

# KATALOG PRODUKTŮ

Kompletní řešení





# Řada HC

## PRIMÁRNÍ DRTICÍ NŮŽKY

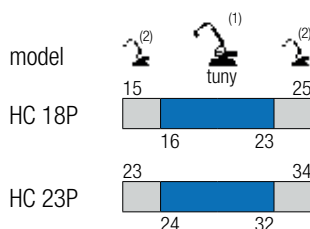
PRIMARY CRUSHER



PINCE DE DEMOLITION

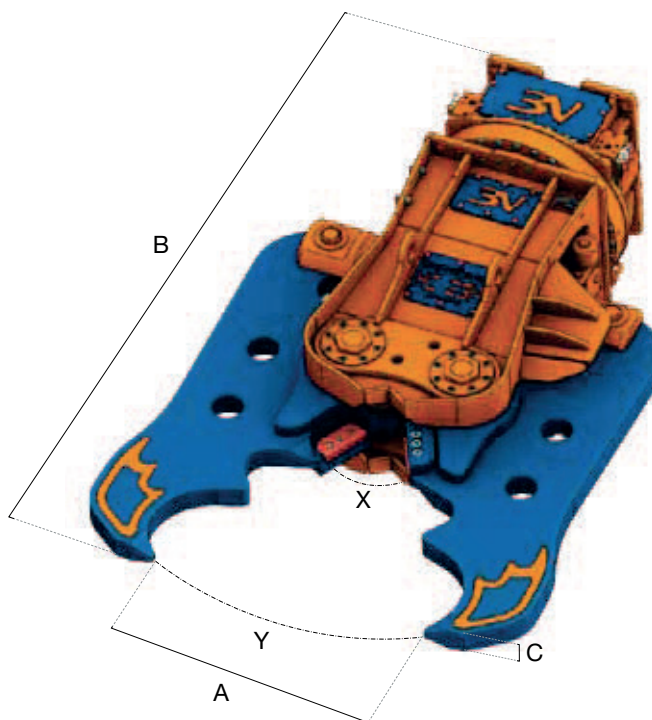
PINZA DE DEMOLICIÓN PRIMARIA








BETONSCHERE

PINÇA DE DEMOLIÇÃO PRIMÁRIA



-  (1) Optimální kombinace rýpadla a přídavného zařízení  
Optimum excavator-equipment combination  
Couplage pelle-équipement optimal  
Acoplamiento excavadora-implemento optimal  
Optimale Bagger-Ausrüstung Kombination  
Combinação máquina-implemento ideal
-  (2) Možná kombinace rýpadla a přídavného zařízení  
Possible excavator-equipment combination  
Couplage pelle-équipement possible  
Acoplamiento excavadora-implemento possible  
Mögliche Bagger-Ausrüstung Kombination  
Combinação máquina-implemento possível



		HC 18P	HC 23P
	kg	1770	2400
A	mm	850	1000
B	mm	2240	2360
C	mm	60	80
	mm	150	180
X	t	360	390
Y	t	65	80
∅ max	mm	35	45
	bar	250	250
	l/min.	130 / 200	180 / 250
	bar	140	140
	l/min.	10	10
		/	/

# Řada **MK** **PREMIUM** line



## VÍCEÚČELOVÝ DRTIČ

MULTI KIT PULVERIZER

BROYEUR MULTI KIT

DEMOLEDOR MULTI KIT

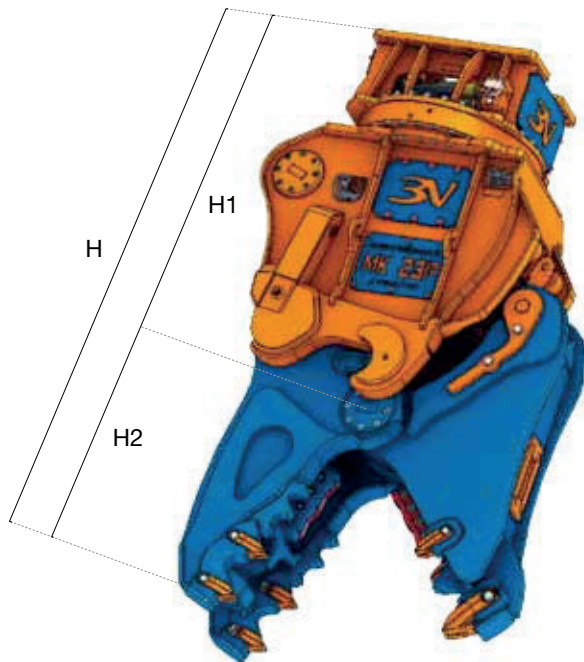
MEHRZWECKGERÄT MULTI KIT

GARRA DEMOLIDORA MULTIFUNÇÕES

model	(2)	(1) tuny	(2)
MK 18P	17	18 25	27
MK 23P	24	25 35	38
MK 28P	33	35 45	48

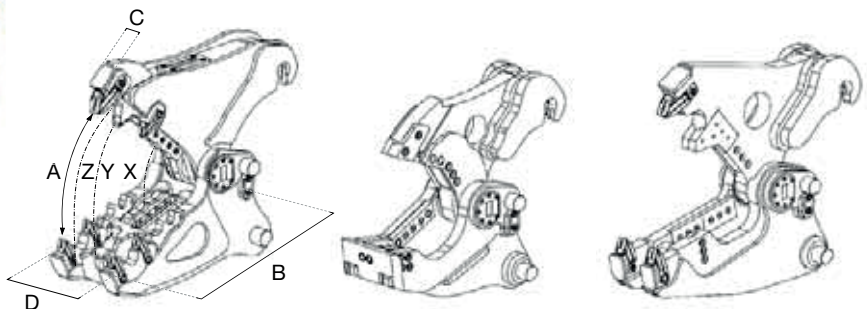
(1) Optimální kombinace rýpadla a přídavného zařízení  
Optimum excavator-equipment combination  
Couplage pelle-équipement optimal  
Acoplamiento excavadora-implemento optimal  
Optimale Bagger-Ausrüstung Kombination  
Combinação máquina-implemento ideal

(2) Možná kombinace rýpadla a přídavného zařízení  
Possible excavator-equipment combination  
Couplage pelle-équipement possible  
Acoplamiento excavadora-implemento posible  
Mögliche Bagger-Ausrüstung Kombination  
Combinação máquina-implemento possível



		MK 18P	MK 23P	MK 28P
	kg	1335	1520	2015
H1**	mm	1270	1330	1385
	bar	250	250	250
	l/min.	130 / 200	180 / 250	230 / 300
	bar	140	140	140
	l/min.	10	10	10

\*\*H = H1 + H2



		Nástavec FR			Nástavec CS			Nástavec CB		
		MK 18P	MK 23P	MK 28P	MK 18P	MK 23P	MK 28P	MK 18P	MK 23P	MK 28P
	kg	780	1000	1425	650	1020	1310	760	1185	1400
A	mm	750	850	905	410	515	520	690	815	850
B	mm	720	780	820	485	545	560	750	800	815
C	mm	300	300	360	100	120	130	110	130	130
D	mm	465	485	590	330	380	440	320	350	415
	mm	220	260	260	470	510	565	420	480	500
H2**	mm	950	1065	1145	785	910	965	1010	1145	1185
X	t	255	260	340	510	610	815	480	620	710
Y	t	120	155	155	210	280	325	130	160	175
Z	t	80	105	120	115	150	165	80	105	120
Ø max	mm	40	45	50	55	65	70	45	50	55
	mm	/	/	/	240	380	400	/	/	/
	mm	/	/	/	180	240	260	/	/	/
	mm	/	/	/	/	/	/	/	/	/



**HARDOX**  
WEAR PLATE



**HARDOX**  
IN MY BODY



# Řada **FR** PREMIUM line

## OTOČNÝ DRTIČ

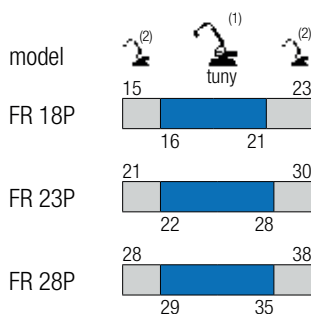
ROTATING PULVERIZER

BROYEUR ROTATIF

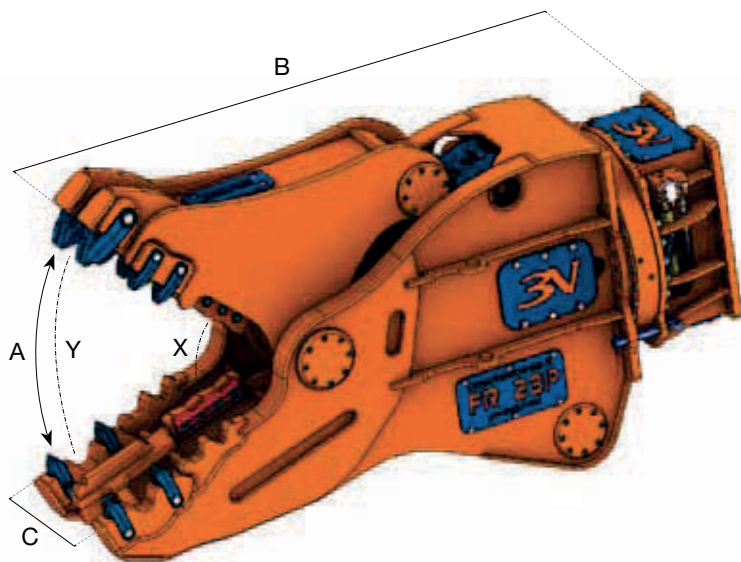
DEMOLEDOR ROTATIVO

DREHBARE PULVERISIERER

GARRA PULVERIZADORA



- (1) Optimální kombinace rýpadla a přídatného zařízení  
Optimum excavator-equipment combination  
Couplage pelle-équipement optimal  
Acoplamiento excavadora-implemento optimal  
Optimale Bagger-Ausrüstung Kombination  
Combinação máquina-implemento ideal
- (2) Možná kombinace rýpadla a přídatného zařízení  
Possible excavator-equipment combination  
Couplage pelle-équipement possible  
Acoplamiento excavadora-implemento posible  
Mögliche Bagger-Ausrüstung Kombination  
Combinação máquina-implemento possível



		FR 18P	FR 23P	FR 28P
	kg	1970	2480	3120
A	mm	755	890	930
B	mm	2180	2410	2520
C	mm	520	520	600
	mm	220	260	260
X	t	245	250	260
Y	t	90	105	120
∅ max	mm	40	45	50
	bar	250	250	250
	l/min.	130 / 200	180 / 250	230 / 300
	bar	140	140	140
	l/min.	10	10	10
		/	/	/



# Řada **F** PREMIUM line

## SEKUNDÁRNÍ DRTIČ

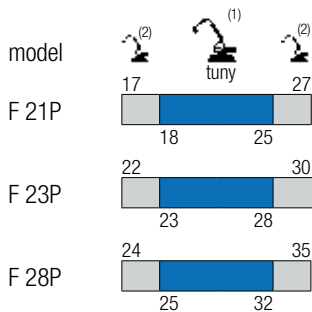
SECONDARY PULVERIZER

BROYEUR HYDRAULIQUE

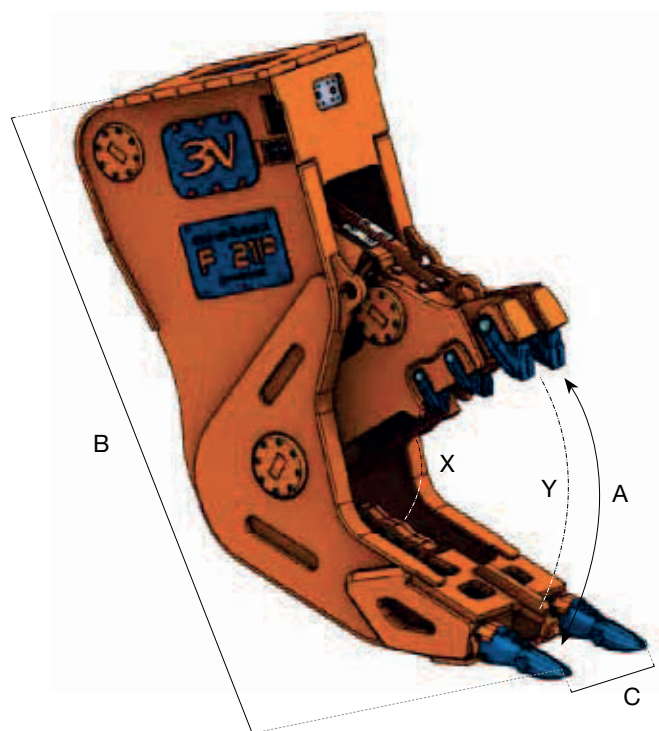
DEMOLEDOR SECUNDARIO

STARRE PULVERISIERER

GARRA PULVERIZADORA FIXAS



- (1)** Optimální kombinace rýpadla a přídatného zařízení  
*Optimum excavator-equipment combination*  
 Couplage pelle-équipement optimal  
 Acoplamiento excavadora-implemento optimal  
 Optimale Bagger-Ausrüstung Kombination  
 Combinação máquina-implemento ideal
- (2)** Možná kombinace rýpadla a přídatného zařízení  
*Possible excavator-equipment combination*  
 Couplage pelle-équipement possible  
 Acoplamiento excavadora-implemento posible  
 Mögliche Bagger-Ausrüstung Kombination  
 Combinação máquina-implemento possível



		F 21P	F 23P	F 28P
	kg	2055	2520	2660
A	mm	835	835	890
B	mm	1845	2215	1955
C	mm	540	540	670
	mm	260	260	260
X	t	250	250	270
Y	t	100	100	115
∅ max	mm	45	45	55
	bar	250	250	250
	l/min.	180 / 250	180 / 250	230 / 300
	bar	/	140	/
	l/min.	/	10	/
		/	/	/





		HC 02	HC 03	HC 05ND*	HC 10ND*	HC 13D**	HC 15ND*
	kg	250	300	550	1020	1320	1680
A	mm	290	385	480	685	610	820
B	mm	1120	1165	1300	1550	1750	1775
C	mm	25	35	50	60	60	70
	mm	90	140	140	140	180	180
X	t	55	80	90	160	180	230
Y	t	19	22	25	45	45	60
∅ max	mm	15	18	20	25	30	30
	bar	210	210	280	310	310	310
	l/min.	40 / 60	60 / 80	80 / 150	150 / 250	180 / 250	180 / 250
	bar	120	120	120	140	140	140
	l/min.	5	5	10	10	10	10
		/	/	/	/	/	/

(\* K dispozici provedení s výměnnými šroubovanými zuby / (\*\*\*) Doporučeno pro demoliční rýpadlo 20 až 25 t s dlouhým ramenem

(\*) Bolted interchangeable teeth version available / (\*\*\*) Recommended for 20 to 25 t. excavator with demolition long boom

(\*) Modèle disponible avec dents boulonnées interchangeables / (\*\*\*) Conseillée pour des engins de 20 à 25 t. équipés avec un bras long de démolition



# PRIMÁRNÍ DRTICÍ NŮŽKY

# Řada HC

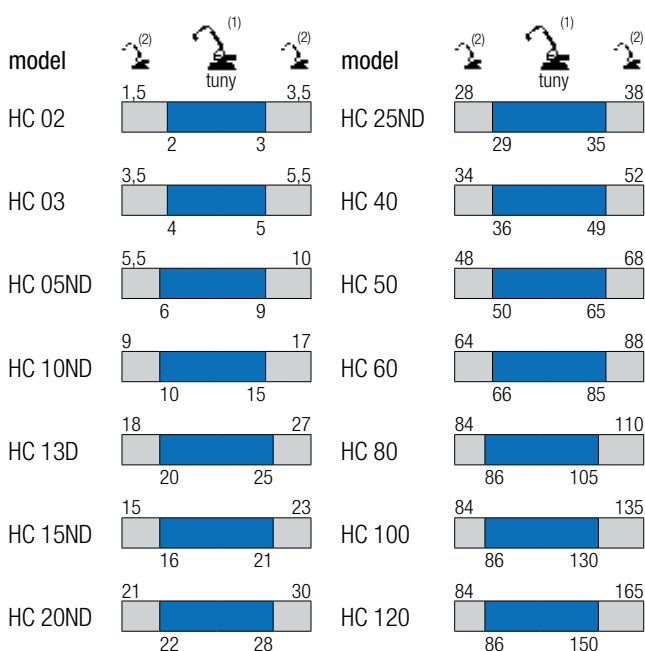
PRIMARY CRUSHER

PINCE DE DEMOLITION

PINZA DE DEMOLICIÓN PRIMARIA

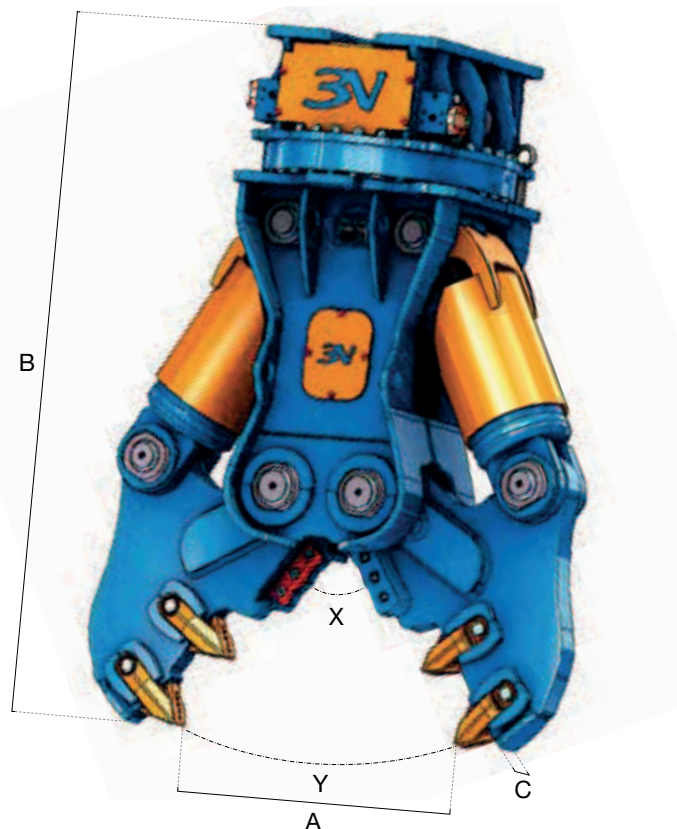
BETONSCHERE

PINÇA DE DEMOLIÇÃO PRIMÁRIA



(1) Optimální kombinace rýpadla a přídatného zařízení / Optimum excavator-equipment combination / Couplage pelle-équipement optimale / Acoplamiento excavadora-implemento optimal / Optimale Bagger-Ausrüstung Kombination / Combinação máquina-implemento ideal

(2) Možná kombinace rýpadla a přídatného zařízení / Possible excavator-equipment combination / Couplage pelle-équipement possible / Acoplamiento excavadora-implemento posible / Mögliche Bagger-Ausrüstung Kombination / Combinação máquina-implemento possível



		HC 20ND*	HC 25ND*	HC 40	HC 50	HC 60	HC 80	HC 100	HC 120
	kg	2130	2640	3820	4850	6430	8550	10750	12200
A	mm	890	1090	1370	1500	1680	1830	2050	2305
B	mm	1900	2115	2520	2690	2950	3160	3350	3700
C	mm	70	80	90	100	100	120	120	130
	mm	180	220	260	325	325	325	400	400
X	t	270	285	365	470	590	720	760	820
Y	t	70	75	85	120	145	185	220	240
Ø max	mm	40	40	50	60	70	80	90	100
	bar	310	310	310	340	340	340	340	340
	l/min.	200 / 300	250 / 350	300 / 400	350 / 450	400 / 500	450 / 650	500 / 800	500 / 800
	bar	140	140	140	140	140	140	140	140
	l/min.	10	10	10	30	30	50	50	50
		/	/	/	√	√	√	√	√

(\*) K dispozici provedení s výměnnými šroubovanými zuby / (\*\*) Doporučeno pro demoliční rýpadlo 20 až 25 t s dlouhým ramenem  
 (\*) Model mit verschraubten Wechselzähnen / (\*\*) Empfohlen für Bagger von 20 a 25 t. langen Abbrucharm  
 (\*) Modelo disponível com dentes intercambiáveis aparafusados / (\*\*) Aconselhado para máquina de 20 a 25 ton





		FR 09RD*	FR 13RD*	FR 15RD*	FR 20RD*
	kg	920	1320	1890	2400
A	mm	655	705	780	880
B	mm	1730	1920	2180	2410
C	mm	360	410	520	520
	mm	140	220	220	260
X	t	85	140	190	205
Y	t	40	55	65	80
∅ max	mm	25	30	35	40
	bar	310	310	310	310
	l/min.	150 / 250	180 / 250	180 / 250	200 / 300
	bar	140	140	140	140
	l/min.	10	10	10	10
		/	/	/	/

(\*) K dispozici provedení s výměnnými šroubovanými zuby

(\*) Bolted interchangeable teeth version available

(\*) Modèle disponible avec dents boulonnées interchangeables



# OTOČNÝ DRTIČ

# Řada **FR**

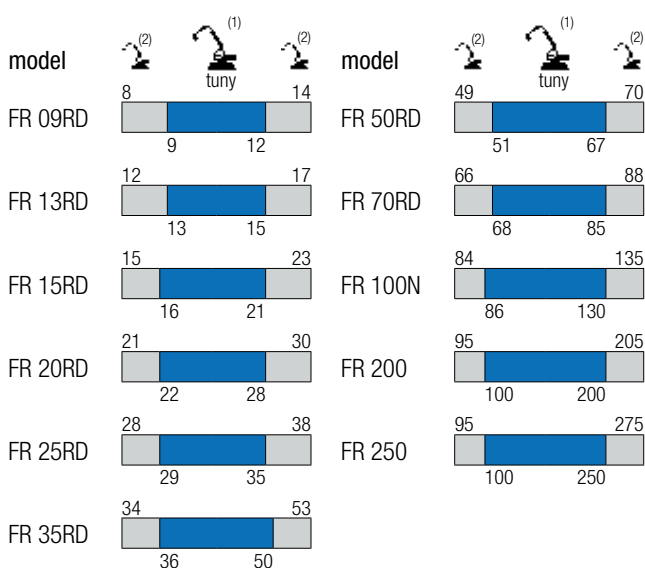
ROTATING PULVERIZER

BROYEUR ROTATIF

DEMOLEDOR ROTATIVO

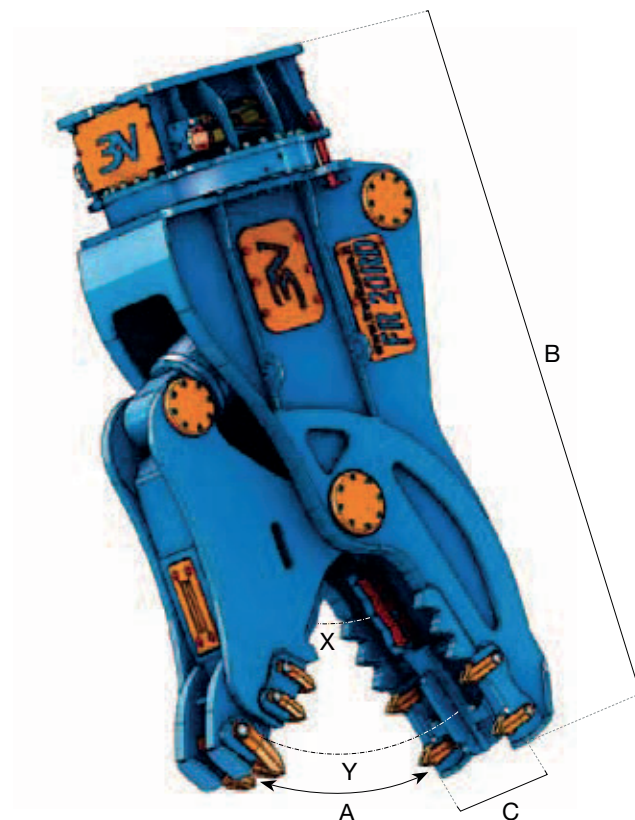
DREHBARE PULVERISIERER

GARRA PULVERIZADORA



(1) Optimalní kombinace rýpadla a přídatného zařízení / Optimum excavator-equipment combination  
 Couplage pelle-équipement optimale / Acoplamiento excavadora-implemento optimal  
 Optimale Bagger-Ausrüstung Kombination / Combinação máquina-implemento ideal

(2) Možná kombinace rýpadla a přídatného zařízení / Possible excavator-equipment combination  
 Couplage pelle-équipement possible / Acoplamiento excavadora-implemento posible  
 Mögliche Bagger-Ausrüstung Kombination / Combinação máquina-implemento possível



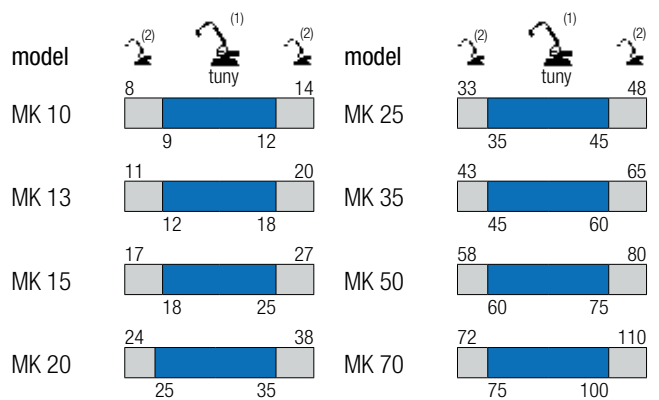
		FR 25RD*	FR 35RD*	FR 50RD*	FR 70RD*	FR 100N	FR 200	FR 250
	kg	3100	3450	5190	7250	11450	20580	24640
A	mm	915	980	1120	1320	1700	1900	2050
B	mm	2520	2560	2840	3250	3850	4480	5140
C	mm	600	640	735	790	970	1400	1400
	mm	260	260	260	325	500	500	500
X	t	230	350	380	490	545	860	990
Y	t	105	120	140	180	235	380	410
Ø max	mm	45	50	60	75	90	100	110
	bar	310	310	340	340	340	340	340
	l/min.	250 / 350	300 / 400	400 / 500	450 / 600	500 / 800	900 / 1200	900 / 1200
	bar	140	140	140	140	140	140	140
	l/min.	10	10	30	30	50	50	50
		/	/	√	√	√	√	√

(\*) K dispozici provedení s výměnnými šroubovanými zuby

(\*) Model mit verschraubten Wechselzähnen

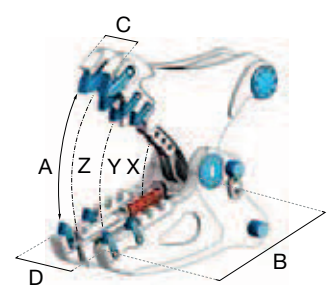
(\*) Modelo disponível com dentes intercambiáveis aparafusados





(1) Optimální kombinace rýpadla a přídatného zařízení / Optimum excavator-equipment combination  
 Couplage pelle-équipement optimale / Acoplamiento excavadora-implemento optimal  
 Optimale Bagger-Ausrüstung Kombination / Combinação máquina-implemento ideal

(2) Možná kombinace rýpadla a přídatného zařízení / Possible excavator-equipment combination  
 Couplage pelle-équipement possible / Acoplamiento excavadora-implemento possible  
 Mögliche Bagger-Ausrüstung Kombination / Combinação máquina-implemento possível

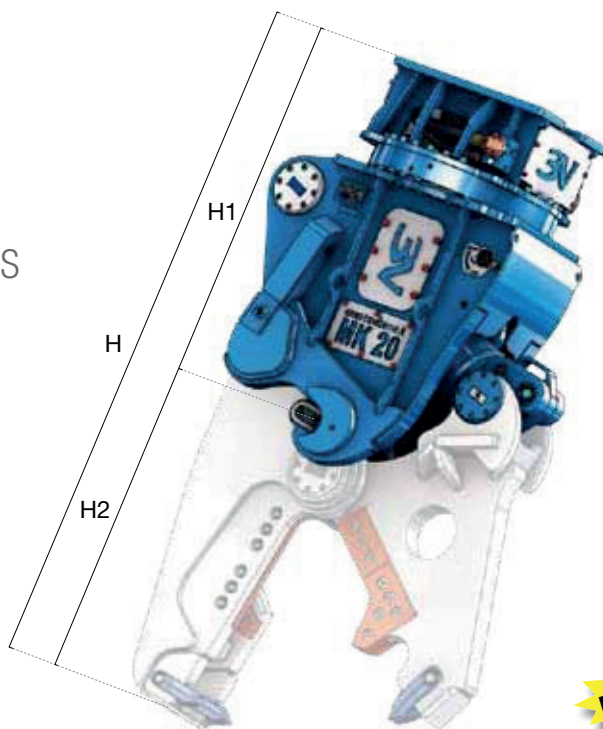


		Nástavec FR							
		MK 10	MK 13	MK 15	MK 20	MK 25	MK 35	MK 50	MK 70
<b>kg</b>	kg	410	635	680	1035	1270	1720	2940	3940
A	mm	660	720	740	880	905	970	1100	1300
B	mm	610	630	660	790	820	860	1030	1130
C	mm	220	235	300	310	360	390	440	500
D	mm	355	390	465	485	570	640	720	770
	mm	140	180	220	260	260	260	260	325
H2**	mm	780	870	890	1045	1100	1210	1440	1580
X	t	85	125	190	205	290	330	400	535
Y	t	60	65	100	125	135	180	220	285
Z	t	40	50	65	80	105	115	140	190
∅ max	mm	25	30	35	40	45	50	60	75
	IPN max	mm	/	/	/	/	/	/	/
	HEA max	mm	/	/	/	/	/	/	/
	max	mm	/	/	/	/	/	/	/

# VÍCEÚČELOVÝ DRTIČ

# Řada **MK**

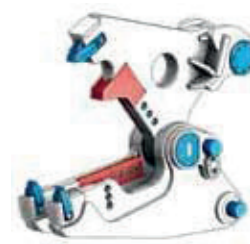
MULTI KIT PULVERIZER  
 BROYEUR MULTI KIT  
 DEMOLETOR MULTI KIT  
 MEHRZWECKGERÄT MULTI KIT  
 GARRA DEMOLIDORA MULTIFUNÇÕES



**NOVINKA** **NOVINKA**

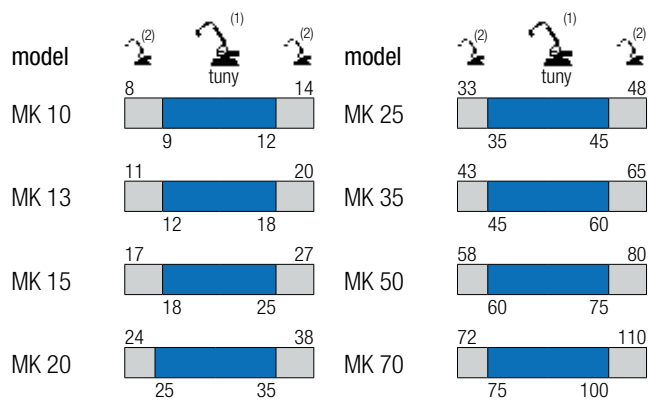
		MK 10*	MK 13*	MK 15	MK 20	MK 25	MK 35	MK 50	MK 70
	kg	600	795	1180	1465	1970	2150	3420	5020
H1**	mm	1000	1055	1220	1330	1370	1375	1540	1720
	bar	310	310	310	310	310	310	340	340
	l/min.	150 / 250	180 / 250	180 / 250	200 / 300	250 / 350	300 / 400	400 / 500	450 / 600
	bar	140	140	140	140	140	140	140	140
	l/min.	10	10	10	10	10	10	30	30
		/	/	/	/	/	/	√	√

(\*) Mechanické provedení / (\*) Mechanical version / (\*) Version mécanique / (\*) Versión mecánica / (\*) Mechanischer Version / (\*) Versão mecânica  
 (\*\*) H = H1 + H2



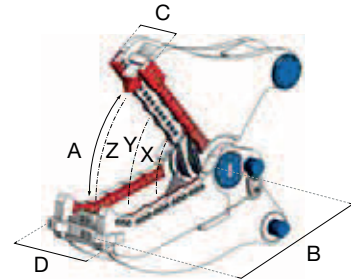
		Nástavec CS								Nástavec CB							
		MK 10	MK 13	MK 15	MK 20	MK 25	MK 35	MK 50	MK 70	MK 10	MK 13	MK 15	MK 20	MK 25	MK 35	MK 50	MK 70
	kg	360	580	630	950	1240	1425	2290	2850	450	585	720	1090	1305	1780	2900	3890
A	mm	340	400	420	480	500	525	575	700	580	640	740	810	850	910	990	1160
B	mm	400	450	485	525	560	565	660	755	560	700	740	800	815	875	1065	1180
C	mm	75	80	100	120	130	130	135	165	100	100	110	130	130	130	175	185
D	mm	300	300	330	380	435	435	480	550	290	310	320	350	415	410	560	610
	mm	370	410	470	510	565	565	660	755	350	400	420	480	500	500	575	640
H2**	mm	630	725	775	890	935	990	1150	1300	800	920	1000	1125	1155	1255	1490	1640
X	t	250	310	380	515	720	740	875	1100	220	270	360	510	630	740	900	1010
Y	t	100	120	155	235	290	315	385	470	60	65	95	125	155	175	220	290
Z	t	60	75	85	125	145	160	205	240	40	50	60	80	105	115	140	185
∅ max	mm	35	40	50	60	65	70	90	110	30	35	40	45	50	55	70	85
	mm	120	140	210	360	380	400	500	600	/	/	/	/	/	/	/	/
	mm	100	120	140	230	250	260	300	400	/	/	/	/	/	/	/	/
	mm	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/





(1) Optimální kombinace rýpadla a přídatného zařízení / Optimum excavator-equipment combination  
 Couplage pelle-équipement optimale / Acoplamiento excavadora-implimento optimal  
 Optimale Bagger-Ausrüstung Kombination / Combinação máquina-implimento ideal

(2) Možná kombinace rýpadla a přídatného zařízení / Possible excavator-equipment combination  
 Couplage pelle-équipement possible / Acoplamiento excavadora-implimento posible  
 Mögliche Bagger-Ausrüstung Kombination / Combinação máquina-implimento possível

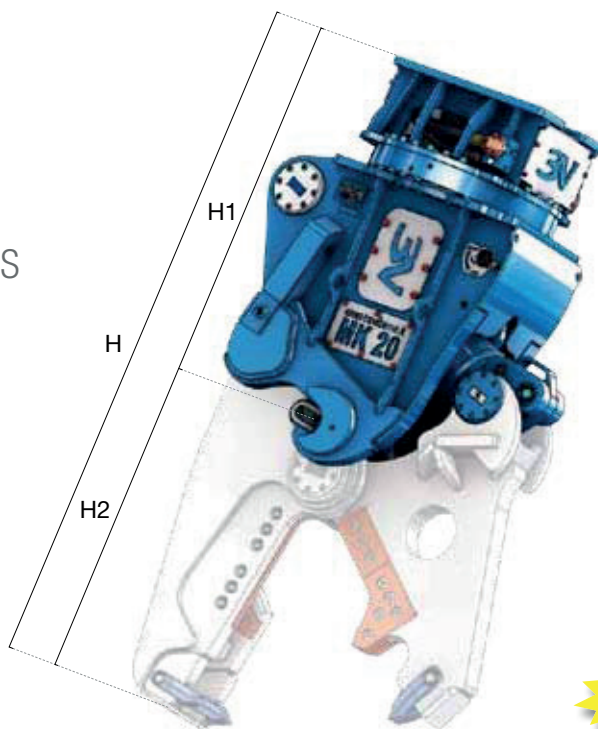


		Nástavec CH							
		MK 10	MK 13	MK 15	MK 20	MK 25	MK 35	MK 50	MK 70
<b>kg</b>	kg	*	610	740	1000	1300	1590	*	*
<b>A</b>	mm	*	445	500	635	550	720	*	*
<b>B</b>	mm	*	580	615	750	785	960	*	*
<b>C</b>	mm	*	235	275	295	350	350	*	*
<b>D</b>	mm	*	335	395	415	475	475	*	*
<b>H2**</b>	mm	*	530	530	660	600	750	*	*
<b>X</b>	t	*	900	910	1080	1100	1280	*	*
<b>Y</b>	t	*	245	260	375	720	740	*	*
<b>Z</b>	t	*	105	115	150	215	220	*	*
<b>Ø max</b>	mm	*	60	80	100	130	135	*	*
<b>IPN max</b>	mm	/	/	/	/	/	/	/	/
<b>HEA max</b>	mm	/	/	/	/	/	/	/	/
<b>max</b>	mm	/	/	/	/	/	/	/	/

# VÍCEÚČELOVÝ DRTIČ

# Řada **MK**

MULTI KIT PULVERIZER  
 BROYEUR MULTI KIT  
 DEMOLETOR MULTI KIT  
 MEHRZWECKGERÄT MULTI KIT  
 GARRA DEMOLIDORA MULTIFUNÇÕES



**NOVINKA** **NOVINKA**

		MK 10*	MK 13*	MK 15	MK 20	MK 25	MK 35	MK 50	MK 70
	kg	600	795	1180	1465	1970	2150	3420	5020
H1**	mm	1000	1055	1220	1330	1370	1375	1540	1720
	bar	310	310	310	310	310	310	340	340
	l/min.	150 / 250	180 / 250	180 / 250	200 / 300	250 / 350	300 / 400	400 / 500	450 / 600
	bar	140	140	140	140	140	140	140	140
	l/min.	10	10	10	10	10	10	30	30
		/	/	/	/	/	/	√	√

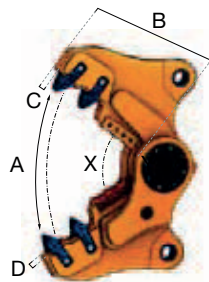
(\*) Mechanické provedení / (\*) Mechanical version / (\*) Version mécanique / (\*) Versión mecànica / (\*) Mechanischer Version / (\*) Versão mecânica  
 (\*\*) H = H1 + H2



		Nástavec CL								Nástavec HC							
		MK 10	MK 13	MK 15	MK 20	MK 25	MK 35	MK 50	MK 70	MK 10	MK 13	MK 15	MK 20	MK 25	MK 35	MK 50	MK 70
	kg	*	*	560	1000	1400	1750	*	*	435	575	680	1075	1235	1700	2750	*
A	mm	*	*	270	350	370	400	*	*	605	680	745	870	880	925	1010	*
B	mm	*	*	360	465	520	780	*	*	610	710	740	765	815	875	1070	*
C	mm	*	*	115	145	150	160	*	*	100	100	110	130	130	130	175	*
D	mm	*	*	310	390	440	480	*	*	300	300	340	350	400	450	550	*
	mm	*	*	320	400	430	480	*	*	150	200	175	240	250	250	290	*
H2**	mm	*	*	505	630	695	750	*	*	810	925	1005	1125	1170	1275	1500	*
X	t	*	*	220	270	320	350	*	*	135	165	220	290	350	385	465	*
Y	t	*	*	150	200	225	230	*	*	60	75	90	130	150	180	220	*
Z	t	/	/	110	140	160	170	*	*	40	50	65	85	105	115	140	*
∅ max	mm	/	/	/	/	/	/	/	/	25	30	35	40	45	50	60	*
	mm	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	mm	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	mm	*	*	10	12	14	16	*	*	/	/	/	/	/	/	/	/

(\*) K dispozici na vyžádání / (\*) Available on request / (\*) Disponible sur demande / (\*) Disponible a petición / (\*) Verfügbar auf Anfrage / (\*) Disponível para pedido





		Nástavec HC						Nástavec FR						Nástavec CS					
		MF 05	MF 15	MF 18	MF 25	MF 40	MF 60	MF 05	MF 15	MF 18	MF 25	MF 40	MF 60	MF 05	MF 15	MF 18	MF 25	MF 40	MF 60
kg	kg	160	340	590	720	1420	1650	230	430	620	840	1510	1810	185	390	480	680	1080	1490
A	mm	570	690	780	940	1080	1350	570	630	710	870	980	1100	225	360	475	570	630	740
B	mm	435	525	580	690	770	880	435	490	570	660	710	820	210	270	360	460	750	860
C	mm	50	60	80	90	140	200	200	260	200	280	340	420	50	80	90	90	90	100
D	mm	50	60	80	90	140	200	330	400	320	440	520	600	155	240	265	280	330	350
mm	mm	140	180	220	220	260	260	140	180	220	220	260	260	120	150	200	260	390	440
X	t	85	110	120	155	310	530	85	110	120	155	310	530	60	85	110	110	280	490
Y	t	35	50	55	60	95	125	35	50	55	60	95	125	25	50	65	70	90	115
∅ max	mm	25	25	30	40	50	60	20	25	30	40	50	60	25	30	40	60	70	90
IPN max	mm	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	120	165	220	360	400	500
HEA max	mm	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	75	100	200	260	320
max	mm	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

# UNIVERZÁLNÍ DRTIČ

# Řada MF

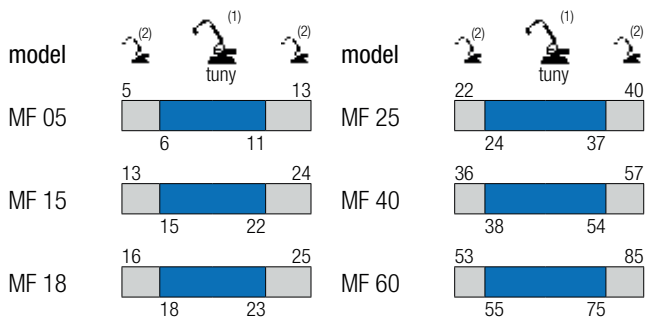
UNIVERSAL PROCESSOR

BROYEUR UNIVERSEL

MULTIFUNCIÓN UNIVERSAL

UNIVERSALGERÄT MULTI FUNKTION

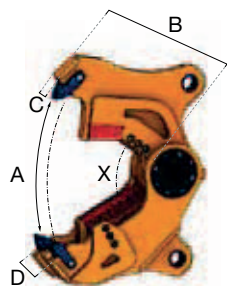
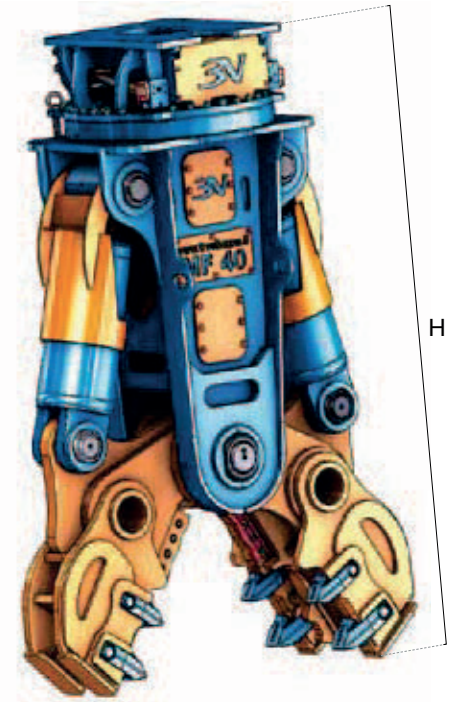
PROCESSADOR MULTIFUNÇÕES



(1) Optimální kombinace rýpadla a přídatného zařízení / Optimum excavator-equipment combination  
 Couplage pelle-équipement optimale / Acoplamiento excavadora-implemento optimal  
 Optimale Bagger-Ausrüstung Kombination / Combinação máquina-implemento ideal

(2) Možná kombinace rýpadla a přídatného zařízení / Possible excavator-equipment combination  
 Couplage pelle-équipement possible / Acoplamiento excavadora-implemento posible  
 Mögliche Bagger-Ausrüstung Kombination / Combinação máquina-implemento possível

		MF 05	MF 15	MF 18	MF 25	MF 40	MF 60
	kg	530	980	1420	1680	2650	3680
H	mm	1500 ~	1800 ~	2000 ~	2300 ~	2600 ~	3000 ~
	bar	250	310	310	310	310	340
	l/min.	80 / 250	150 / 250	200 / 300	250 / 350	300 / 400	400 / 600
	max bar	120	140	140	140	140	140
	max l/min.	10	10	10	10	10	10
		/	/	/	/	/	√



		Nástavec CB						Nástavec CL						Nástavec MV					
		MF 05	MF 15	MF 18	MF 25	MF 40	MF 60	MF 05	MF 15	MF 18	MF 25	MF 40	MF 60	MF 05	MF 15	MF 18	MF 25	MF 40	MF 60
	kg	205	415	550	750	1340	1690	295	545	710	805	1290	1860	330	680	1060	1260	1530	2310
A	mm	560	620	760	865	950	1230	80	120	150	150	200	250	820	1160	1350	2020	2160	2430
B	mm	380	430	570	675	750	920	185	255	340	390	480	550	710	1170	1270	1000	1350	1510
C	mm	50	60	70	90	100	120	50	70	80	80	90	110	260	370	400	540	660	810
D	mm	160	210	235	250	330	370	205	270	300	300	350	350	420	600	650	820	990	1210
	mm	180	260	350	400	450	540	160	225	300	350	400	450	/	/	/	/	/	/
X	t	60	85	115	140	300	595	60	85	115	130	280	480	/	/	/	/	/	/
Y	t	20	40	55	60	90	120	25	65	85	100	135	150	10	20	25	35	50	60
Ø max	mm	25	30	35	50	60	70	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	IPN max mm	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	HEA max mm	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	max mm	/	/	/	/	/	/	5	8	10	12	14	20	/	/	/	/	/	/



# Řada F

SEKUNDÁRNÍ DRTIČ

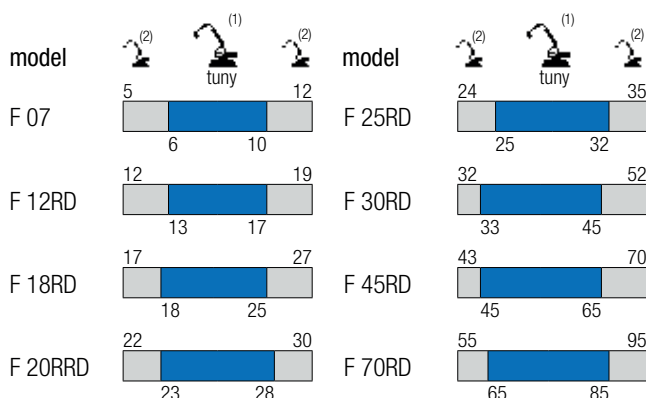
SECONDARY PULVERIZER



BROYEUR HYDRAULIQUE

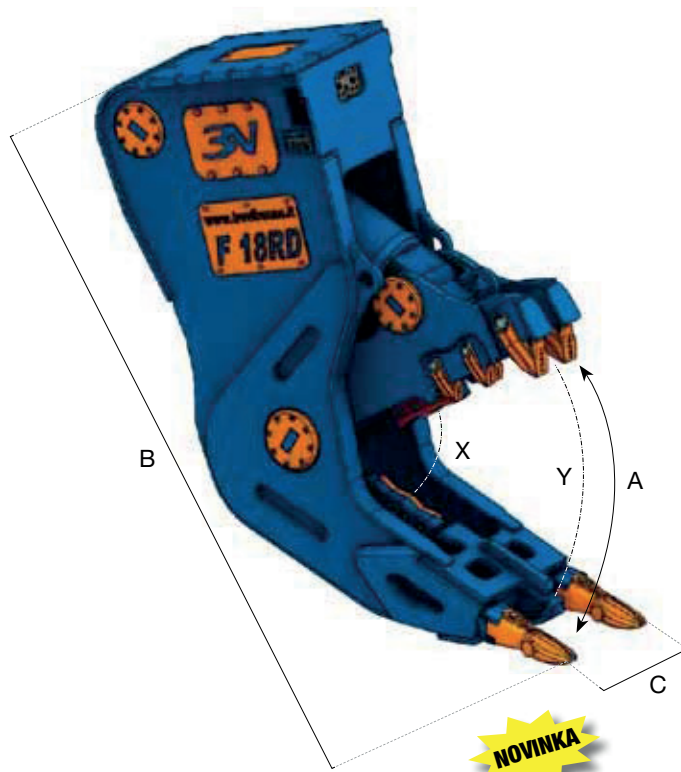
DEMOLEDOR SECUNDARIO

STARRE PULVERISIERER

GARRA PULVERIZADORA FIXAS









-  (1) Optimální kombinace rýpadla a přídatného zařízení / Optimum excavator-equipment combination  
Couplage pelle-équipement optimale / Acoplamiento excavadora-implimento optimal  
Optimale Bagger-Ausrüstung Kombination / Combinação máquina-implimento ideal
-  (2) Možná kombinace rýpadla a přídatného zařízení / Possible excavator-equipment combination  
Couplage pelle-équipement possible / Acoplamiento excavadora-implimento possible  
Mögliche Bagger-Ausrüstung Kombination / Combinação máquina-implimento possível



**NOVINKA**



		F 07	F 12RD*	F 18RD*	F 20RRD*	F 25RD*	F 30RD*	F 45RD*	F 70RD*
	kg	550	1190	1990	2405	2650	3070	4490	6430
A	mm	475	690	825	825	870	950	1130	1250
B	mm	1330	1740	1845	2215	1955	2100	2415	2670
C	mm	330	420	540	540	670	720	760	800
	mm	140	220	260	260	260	260	260	325
X	t	70	150	205	205	240	275	370	415
Y	t	25	65	85	85	100	105	125	170
∅ max	mm	20	30	40	40	45	50	60	75
	bar	250	310	310	310	310	310	340	340
	l/min.	40 / 60	120 / 200	200 / 300	200 / 300	250 / 350	300 / 400	350 / 450	450 / 600
	bar	/	/	/	140	/	/	/	/
	l/min.	/	/	/	10	/	/	/	/

(\*) K dispozici provedení s výměnnými šroubovanými zuby / (\*) Bolted interchangeable teeth version available  
 (\*) Modèle disponible avec dents boulonnées interchangeables / (\*) Modelo equipado con dientes intercambiables atornillados  
 (\*) Model mit verschraubten Wechselzähnen / (\*) Modelo disponível com dentes intercambiáveis aparafusados



# Řada **FM**

## MECHANICKÝ DRTIČ

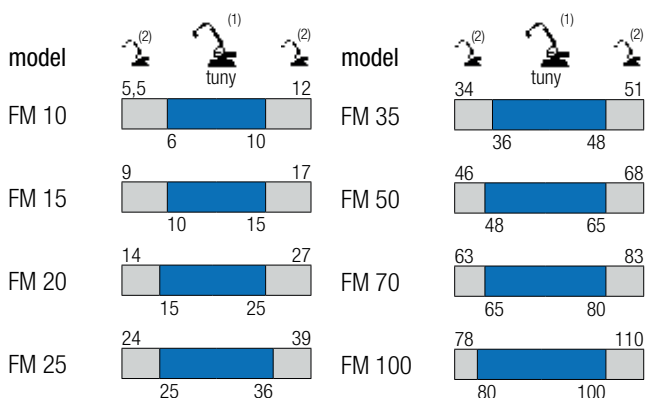
MECHANICAL PULVERIZER

BROYEUR MECANIQUE

DEMOLEDOR MECÁNICO

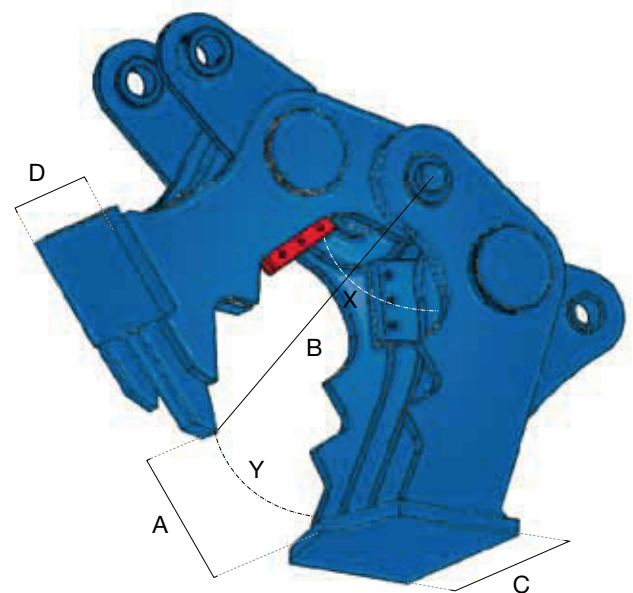
MECHANISCHE PULVERISIERER

GARRA MECÂNICA



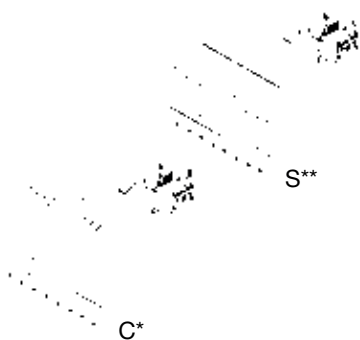
(1) Optimální kombinace rýpadla a přídatného zařízení / Optimum excavator-equipment combination  
 Couplage pelle-équipement optimale / Acoplamiento excavadora-implemento optimal  
 Optimale Bagger-Ausrüstung Kombination / Combinação máquina-implemento ideal

(2) Možná kombinace rýpadla a přídatného zařízení / Possible excavator-equipment combination  
 Couplage pelle-équipement possible / Acoplamiento excavadora-implemento posible  
 Mögliche Bagger-Ausrüstung Kombination / Combinação máquina-implemento possível



		FM 10	FM 15	FM 20	FM 25	FM 35	FM 50	FM 70	FM 100
	kg	600	850	1450	1600	2000	2800	3650	4500
A	mm	550	715	915	1050	1200	1360	1500	1550
B	mm	580	690	770	810	880	1050	1150	1250
C	mm	450	550	660	660	700	800	950	1200
D	mm	325	425	460	460	540	640	740	1050
	mm	140	200	200	200	200	250	250	250
X	t	55 / 75	70 / 105	90 / 135	120 / 180	160 / 225	195 / 300	260 / 400	350 / 500
Y	t	20 / 27	27 / 35	35 / 45	45 / 60	55 / 75	70 / 100	100 / 130	130 / 150





		PMG 01C*	PMG 02C*	PMG 03C*	PMG 05S**	PMG 08S**
kg	kg	75	140	200	370	420
A	mm	600	750	1150	1100	1490
B	mm	600	820	1150	1010	1210
C	mm	300	450	500	600	600
D	mm	430	630	730	760	910
E	mm	600	750	945	930	990
Y	t	0,5	1,3	1,7	2	2,5
Cap. SAE	m <sup>3</sup>	0,03	0,07	0,1	0,2	0,4
♀	bar	250	250	250	250	250
♂	l/min.	15 / 20	25 / 30	35 / 40	80 / 100	80 / 100
♀	bar	120	120	120	120	120
♂	l/min.	5	10	10	10	10

Provedení PMG C\*: doporučeno pro třídění a manipulaci s odpadními materiály

Provedení PMG S\*\*: doporučeno pro demolici struktur a budov s běžnou konzistencí

PMG C\* Version: is recommended for selection and handling operations of waste materials

PMG S\*\* Version: is recommended to demolish structures and buildings of average consistency

PMG Version C\*: conseillée pour le tri et la manutention de matériaux

PMG Version S\*\*: conseillée pour la démolition de structures et bâtiments de moyenne consistance

# DEMOLIČNÍ/TŘÍDICÍ DRAPÁK

# Řada PMG

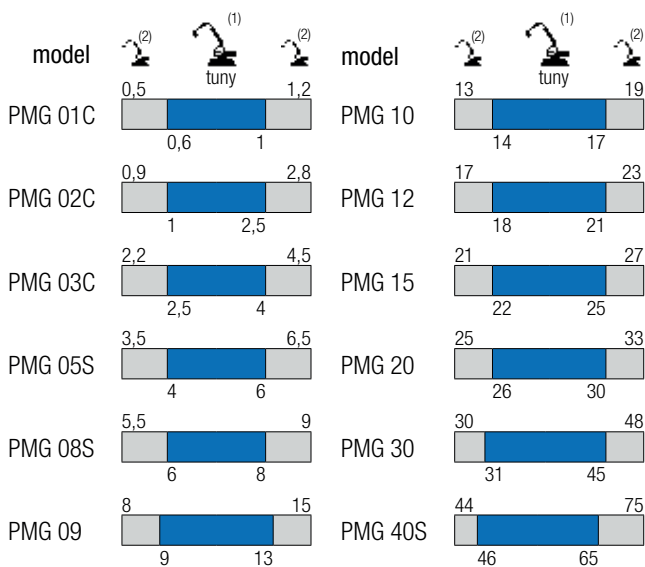
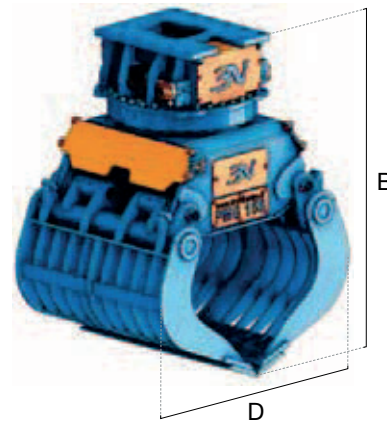
DEMOLITION / SORTING GRAB

PINCE DE DEMOLITION / MANUTENTION

PINZA DE SELECCIÓN

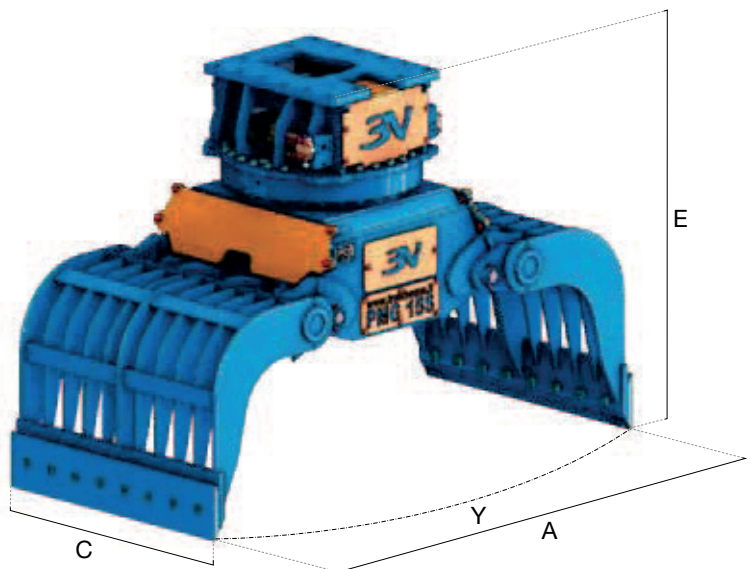
ABBRUCH / HANDLING GREIFER

PINÇA DE DEMOLIÇÃO E SELECÇÃO



(1) Optimální kombinace rýpadla a přídatného zařízení / Optimum excavator-equipment combination  
 Couplage pelle-équipement optimale / Acoplamiento excavadora-implimento optimal  
 Optimale Bagger-Ausrüstung Kombination / Combinação máquina-implimento ideal

(2) Možná kombinace rýpadla a přídatného zařízení / Possible excavator-equipment combination  
 Couplage pelle-équipement possible / Acoplamiento excavadora-implimento posible  
 Mögliche Bagger-Ausrüstung Kombination / Combinação máquina-implimento possível



		PMG 09	PMG 10	PMG 12	PMG 15	PMG 20	PMG 30	PMG 40S**
	kg	730* 750**	1020* 1070**	1250* 1340**	1440* 1530**	1870* 1995**	2880* 3160**	3870
A	mm	1750	1950	2000	2060	2455	2800	3050
B	mm	1320	1430	1460	1580	1790	2020	2300
C	mm	700** / 800*	900	950	1000	1150	1300	1500
D	mm	1050	1180	1230	1260	1450	1700	1950
E	mm	1170	1250	1290	1410	1555	1800	2100
Y	t	3,5	5	5,5	6	9	12,5	15
Cap. SAE	m <sup>3</sup>	0,5	0,7	0,8	0,9	1,2	1,5	1,8
	bar	310	310	310	310	310	310	310
	l/min.	80 / 100	80 / 100	80 / 100	80 / 100	100 / 120	100 / 120	120 / 150
	bar	140	140	140	140	140	140	140
	l/min.	10	10	10	10	10	10	20

Provedení PMG C\*: doporučeno pro třídění a manipulaci s odpadními materiály  
 Provedení PMG S\*\*: doporučeno pro demolici struktur a budov s běžnou konzistencí  
 PMG Version C\*: Empfohlen für Handling von inertes Material  
 PMG Version S\*\*: Empfohlen für Abbruch von Strukturen und Mauer von mittleren Konsistenz  
 PMG Versión C\*: aconsejado para selección e movimentação de material  
 PMG Versión S\*\*: aconsejado para demolições e estruturas leves





		CS 03R	CS 05R	CS 07R	CS 12RS	CS 20RS
	kg	300	450	750	1180	1650
A	mm	265	340	405	475	535
B	mm	230	320	355	385	445
C	mm	380	460	460	570	715
L	mm	1330	1725	2050	2300	2660
X	t	95	125	210	225	250
Y	t	45	50	90	95	110
Z	t	25	30	50	55	60
	bar	220	250	310	310	310
	l/min.	80 / 100	80 / 150	100 / 150	150 / 250	180 / 250
	bar	120	120	120	140	140
	l/min.	5	10	10	10	10
		/	/	/	/	/

# NŮŽKY NA KOV MARILYN

# Řada CS

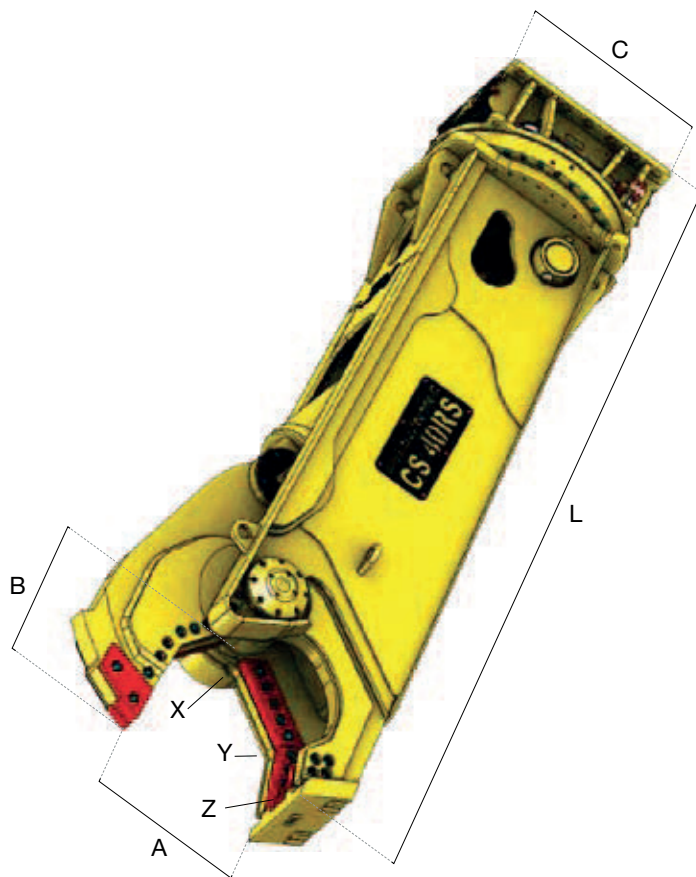
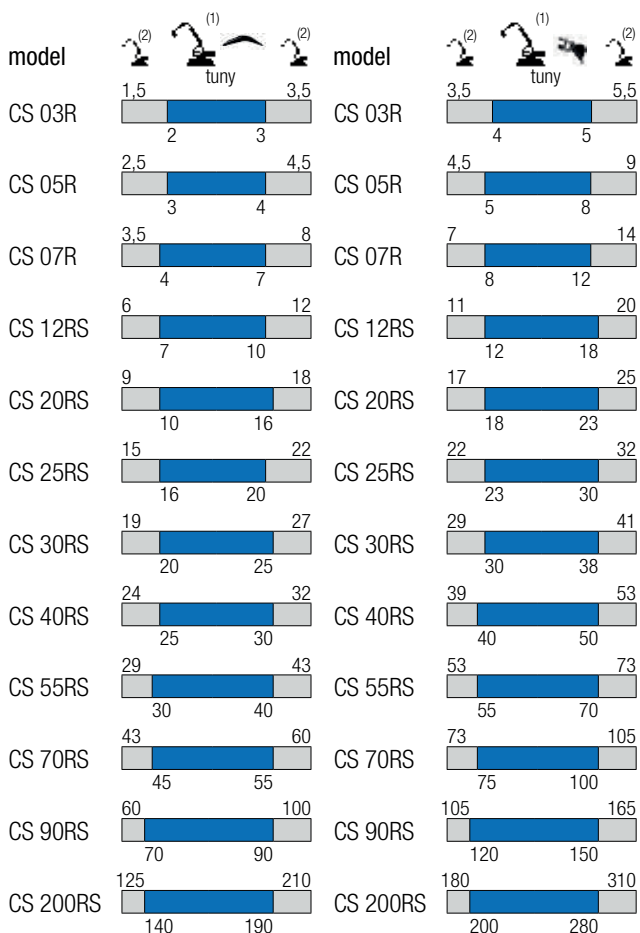
MARILYN SHEAR

CISAILLE MARILYN

CIZALLA PARA HIERRO MARILYN

METALLSCHERE MARILYN

TESOURA PARA FERRO



**(1) Optimalní kombinace rýpadla a přídatného zařízení / Optimum excavator-equipment combination**  
 Couplage pelle-équipement optimale / Acoplamiento excavadora-implemento optimal  
 Optimale Bagger-Ausrüstung Kombination / Combinação máquina-implemento ideal

**(2) Možná kombinace rýpadla a přídatného zařízení / Possible excavator-equipment combination**  
 Couplage pelle-équipement possible / Acoplamiento excavadora-implemento posible  
 Mögliche Bagger-Ausrüstung Kombination / Combinação máquina-implemento possível

		CS 25RS	CS 30RS	CS 40RS	CS 55RS	CS 70RS	CS 90RS	CS 200RS
	kg	2350	2890	3900	5650	7180	9250	19160
A	mm	570	615	680	780	845	920	1180
B	mm	505	545	600	690	710	780	1130
C	mm	715	715	865	1000	1100	1200	1750
L	mm	2950	3110	3420	3905	4190	4400	5580
X	t	420	550	600	700	815	1075	1540
Y	t	180	230	270	290	375	480	690
Z	t	100	125	145	160	205	265	350
	bar	310	340	340	340	340	340	340
	l/min.	200 / 300	200 / 300	300 / 400	400 / 500	450 / 600	500 / 800	900 / 1200
	bar	140	140	140	140	140	140	140
	l/min.	10	10	10	30	30	50	50
		/	/	/	✓	✓	✓	✓



# Řada **SC**

## DRTIČ ZÁKLADOVÝCH PILOTŮ

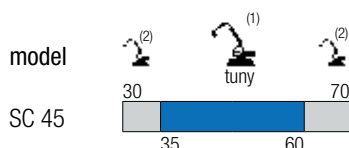
DIAPHRAGMS PILE CRUSHER

EMINCEUR A BETON

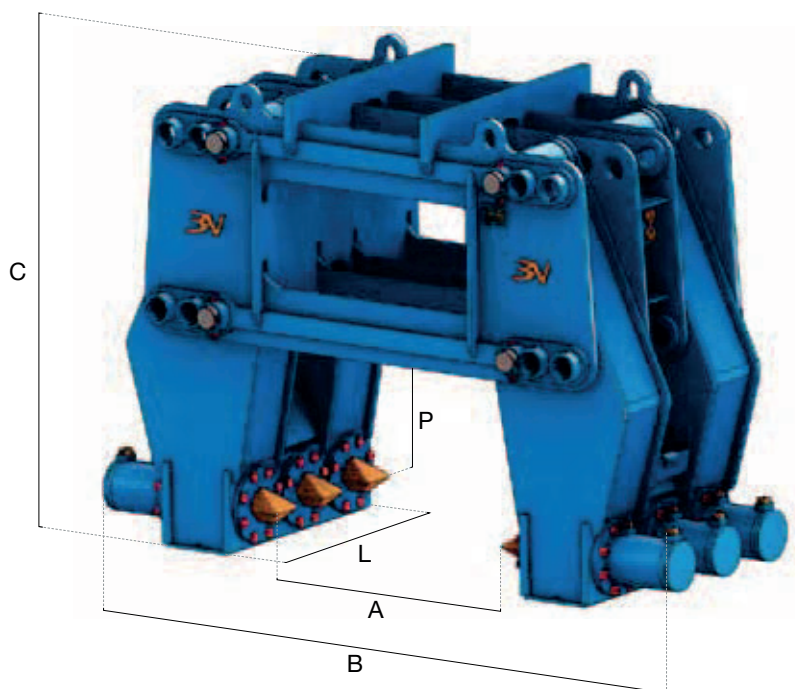
CORTADORA DE PILOTES PARA DIAFRAGMAS

ENTHAUPTER VON FUNDATIONSPFÄHLEN

ESTACADOR PARA DIAFRAGMAS



- (1) Optimální kombinace rýpadla a přídatného zařízení  
*Optimum excavator-equipment combination*  
*Couplage pelle-équipement optimale*  
*Acoplamiento excavadora-implemento optimal*  
*Optimale Bagger-Ausrüstung Kombination*  
*Combinação máquina-implemento ideal*
- (2) Možná kombinace rýpadla a přídatného zařízení  
*Possible excavator-equipment combination*  
*Couplage pelle-équipement possible*  
*Acoplamiento excavadora-implemento possible*  
*Mögliche Bagger-Ausrüstung Kombination*  
*Combinação máquina-implemento possível*



		SC 45
	kg	4650
A	mm	1000 / 1200 / 1500
B	mm	2650 / 2850 / 3150
C	mm	1900
L	mm	950
P	mm	700
N°		6
	t	165
	bar	310
	l/min.	200



# Řada **SP**

DRTIČE PILOTŮ

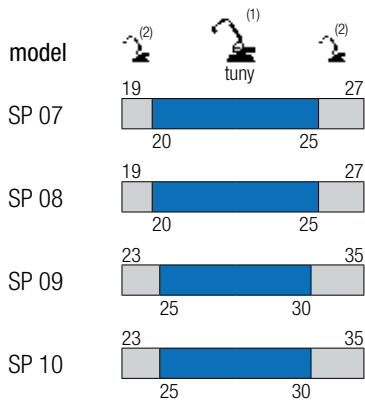
PILE BREAKERS

BROYEUR À POTEAUX

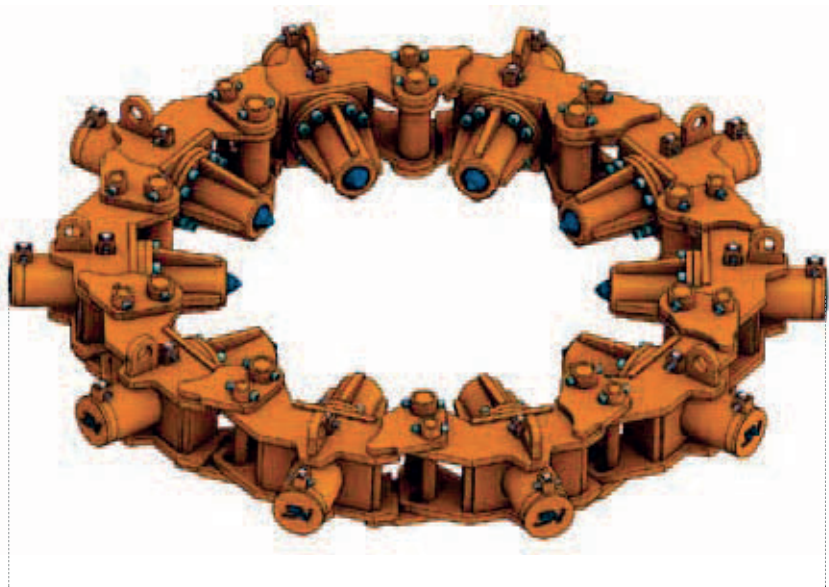
DESCABEZADOR DE PILOTES

PFAHLBRECHER FÜR FUNDATIONSPFAHLEN

CORTADOR DE PILARES



- (1) Optimální kombinace rýpadla a přídatného zařízení  
*Optimum excavator-equipment combination*  
 Couplage pelle-équipement optimale  
 Acoplamiento excavadora-implemento optimal  
 Optimale Bagger-Ausrüstung Kombination  
 Combinação máquina-implemento ideal
- (2) Možná kombinace rýpadla a přídatného zařízení  
*Possible excavator-equipment combination*  
 Couplage pelle-équipement possible  
 Acoplamiento excavadora-implemento posible  
 Mögliche Bagger-Ausrüstung Kombination  
 Combinação máquina-implemento possível



A

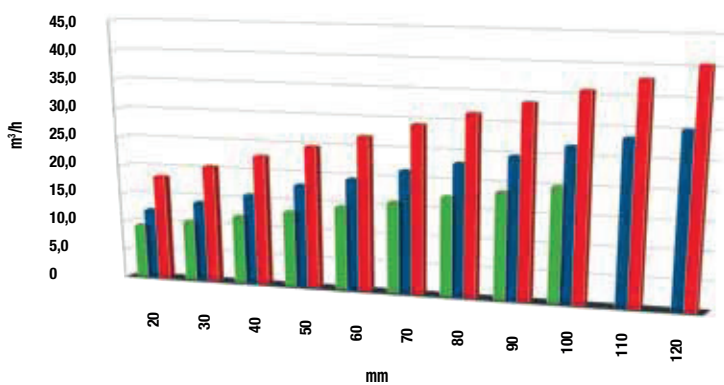


		SP 07	SP 08	SP 09	SP 10
kg		1700	2655	2990	3320
A		2300	2500	2700	2900
$\emptyset$		650	850	1050	1250
		210	210	210	210
N°		7	8	9	10
		310	310	310	310
		200	200	200	200





Hodinový výkon při středně tvrdém materiálu  
 Production of average toughness material  
 Production par heure sur matériel de dureté moyenne  
 Producción horaria con material de media consistencia  
 Stundenleistung mit Material von mittlerer Konsistenz  
 Produção por hora com material de média consistência



mm	BM 15 m³	BM 25e m³	BM 35e m³
20	9,3	12,2	18,3
30	10,5	14,0	20,5
40	11,9	15,8	22,7
50	13,2	18,0	24,8
60	14,6	19,5	26,9
70	15,9	21,4	29,3
80	17,3	23,1	31,5
90	18,6	24,7	33,6
100	20,0	26,8	35,9
110	/	28,5	38,0
120	/	30,2	40,5

# DRTICÍ LŽÍCE

# Řada **BM**

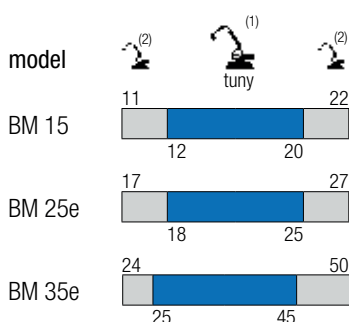
CRUSHING BUCKET

GODET CONCASSEUR

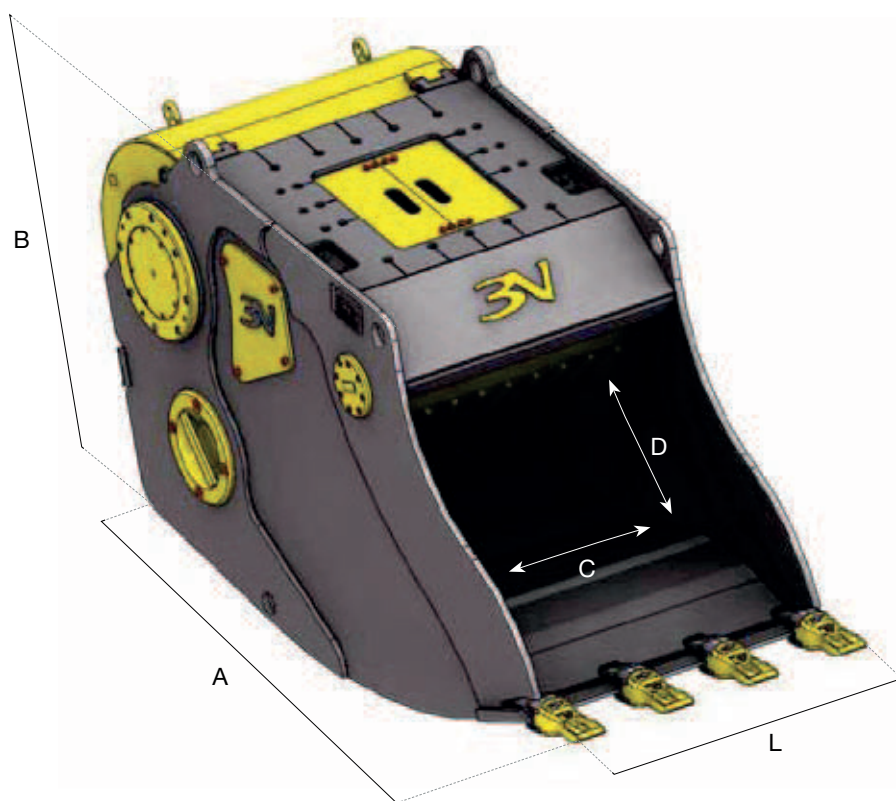
CUCHARA DEMOLEDORA

BRECHERLÖFFEL

ÇAÇAMBA TRITURADORA



- (1) Optimalní kombinace rýpadla a přídatného zařízení**  
*Optimum excavator-equipment combination*  
 Couplage pelle-équipement optimale  
 Acoplamiento excavadora-implemento optimal  
 Optimale Bagger-Ausrüstung Kombination  
 Combinação máquina-implemento ideal
- (2) Možná kombinace rýpadla a přídatného zařízení**  
*Possible excavator-equipment combination*  
 Couplage pelle-équipement possible  
 Acoplamiento excavadora-implemento posible  
 Mögliche Bagger-Ausrüstung Kombination  
 Combinação máquina-implemento possível



		BM 15	BM 25e	BM 35e
	kg	1550	2650	3950
A	mm	2030	2350	2805
B	mm	1170	1220	1420
L	mm	820	870	1050
C	mm	600	775	980
D	mm	450	590	660
Cap. SAE	m <sup>3</sup>	0,5	0,55	0,95
	bar	200	220	220
	l/min.	150	180	180
	mm	20 / 100	20 / 120	20 / 120
		√	√	√





**NOVINKA**



**HARDOX®**  
WEAR PLATE



		<b>BVR 05</b>	<b>BVR 07</b>	<b>BVR 08</b>
kg	kg	110	250	350
A	mm	740	1070	1175
B	mm	630	805	930
C	mm	320	445	515
D	mm	500	640	750
L	mm	520	700	800
Cap. SAE	m <sup>3</sup>	0,2	0,3	0,5
	m <sup>3</sup>	0,08	0,2	0,3
	bar	100 / 120	100 / 120	100 / 120
	l/min.	20 / 30	30 / 50	30 / 50
	rpm	24 / 32	18 / 24	18 / 24

# TŘÍDICÍ LŽÍCE

# Řada **BVR**

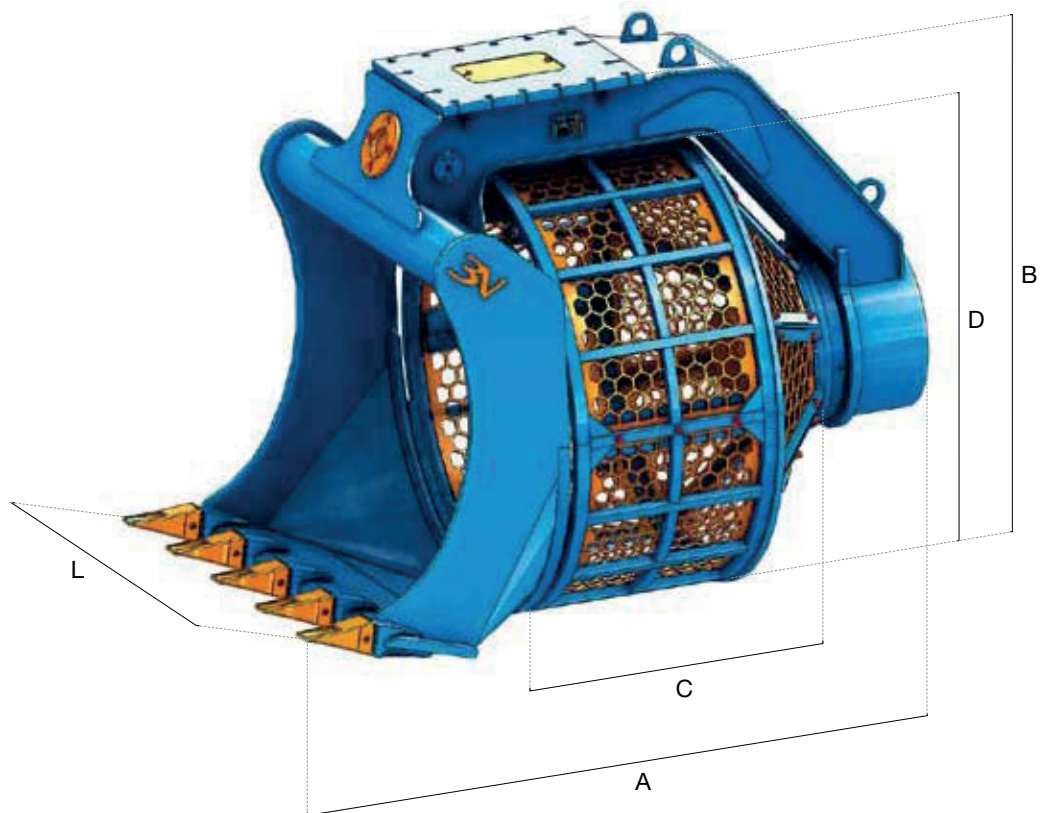
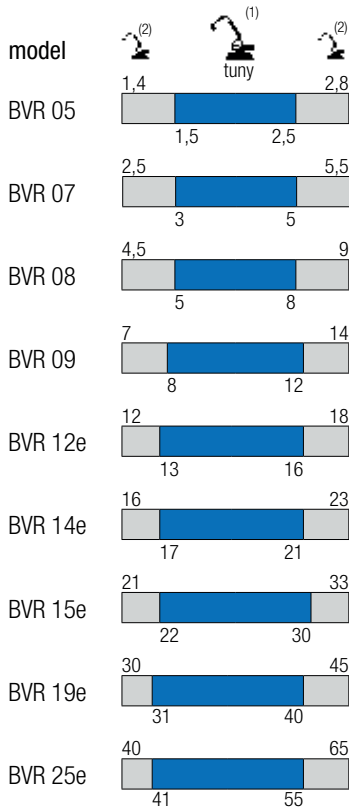
SCREENING BUCKET

GODET CRIBLE

CUCHARA CRIBADORA

SIEBLÖFFEL

ÇAÇAMBA PENEIRA



- (1)** Optimální kombinace rýpadla a přídatného zařízení  
*Optimum excavator-equipment combination*  
 Couplage pelle-équipement optimale  
 Acoplamiento excavadora-implemento optimal  
 Optimale Bagger-Ausrüstung Kombination  
 Combinação máquina-implemento ideal
- (2)** Možná kombinace rýpadla a přídatného zařízení  
*Possible excavator-equipment combination*  
 Couplage pelle-équipement possible  
 Acoplamiento excavadora-implemento posible  
 Mögliche Bagger-Ausrüstung Kombination  
 Combinação máquina-implemento possível

**NOVINKA**

		BVR 09	BVR 12e	BVR 14e	BVR 15e	BVR 19e	BVR 25e
	kg	690	1320	1570	1810	2550	4900
A	mm	1480	1950	2190	2250	2600	2950
B	mm	1055	1460	1650	1890	2000	2410
C	mm	690	790	925	980	1040	1360
D	mm	840	1170	1340	1560	1700	2000
L	mm	900	1200	1400	1600	1750	2120
Cap. SAE	m <sup>3</sup>	0,7	1,3	1,7	2,1	2,8	5,3
	m <sup>3</sup>	0,4	0,75	0,9	1,1	1,5	2,7
	bar	100 / 120	200 / 220	200 / 220	200 / 220	200 / 220	200 / 220
	l/min.	50 / 70	40 / 80	40 / 80	40 / 80	40 / 80	40 / 80
	rpm	18 / 24	18 / 35	18 / 35	18 / 35	18 / 35	18 / 27



# Řada **PC**

## KLEŠTĚ PRO UMISŤOVÁNÍ PROFILŮ

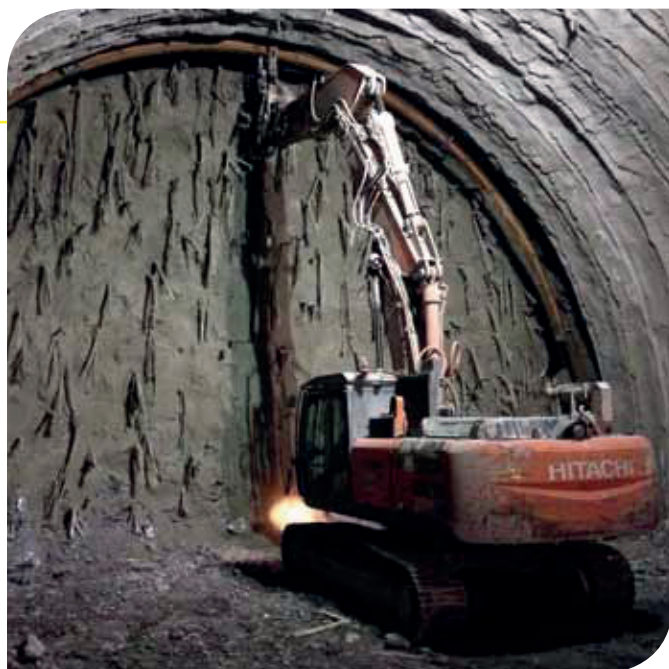
RIB POSITIONING CLAMP

PINCE POSE-CINTRES

PINZA COLOCA CIMBRAS

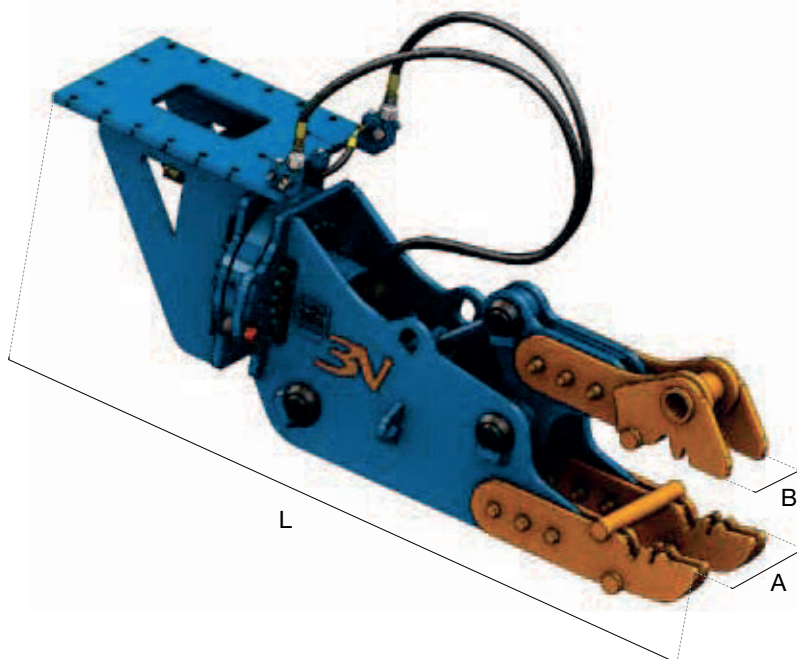
PROFIL POSITIONIERUNGSZANGE

PINÇA COM GANCHO POSICIONADOR

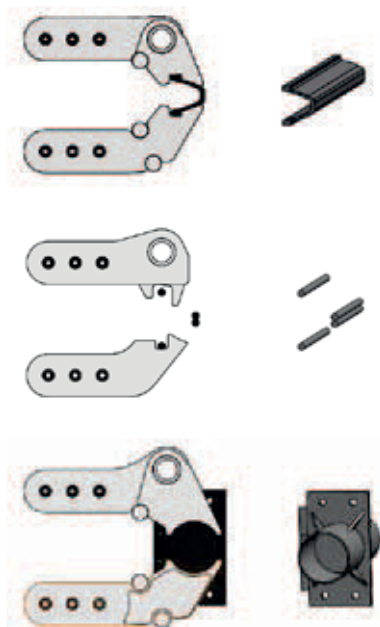


model	(2)	(1)	(2)
PC 02	13	55	15 50
PC 03	13	55	15 50

- (1) Optimální kombinace rýpadla a přídavného zařízení  
Optimum excavator-equipment combination  
Couplage pelle-équipement optimale  
Acoplamiento excavadora-implemento optimal  
Optimale Bagger-Ausrüstung Kombination  
Combinação máquina-implemento ideal
- (2) Možná kombinace rýpadla a přídavného zařízení  
Possible excavator-equipment combination  
Couplage pelle-équipement possible  
Acoplamiento excavadora-implemento posible  
Mögliche Bagger-Ausrüstung Kombination  
Combinação máquina-implemento possível



### Speciální profil:



### Standardní profil:

		PC 02	PC 03*
kg	kg	650 ~	1150 ~
A	mm	360	360
B	mm	150	150
L	mm	1500 ~	2000 ~
♀	bar	250	250
♂	l/min.	40 / 80	40 / 80
♀	bar	/	140
♂	l/min.	/	10
♀		/	√

(\*) Model s rotací o 270° / (\*) 270° rotation model provided / (\*) Modèle fournie avec rotation a 270°  
(\*) Modelo provisto con rotación de 270° / (\*) Model mit Rotation von 270° / (\*) Modelo com rotação de 270°



# Řada **PM**

## MANIPULAČNÍ DRAPÁK

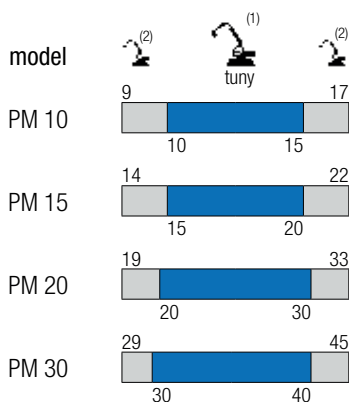
HANDLING GRAB

PINCE DE MANUTENTION

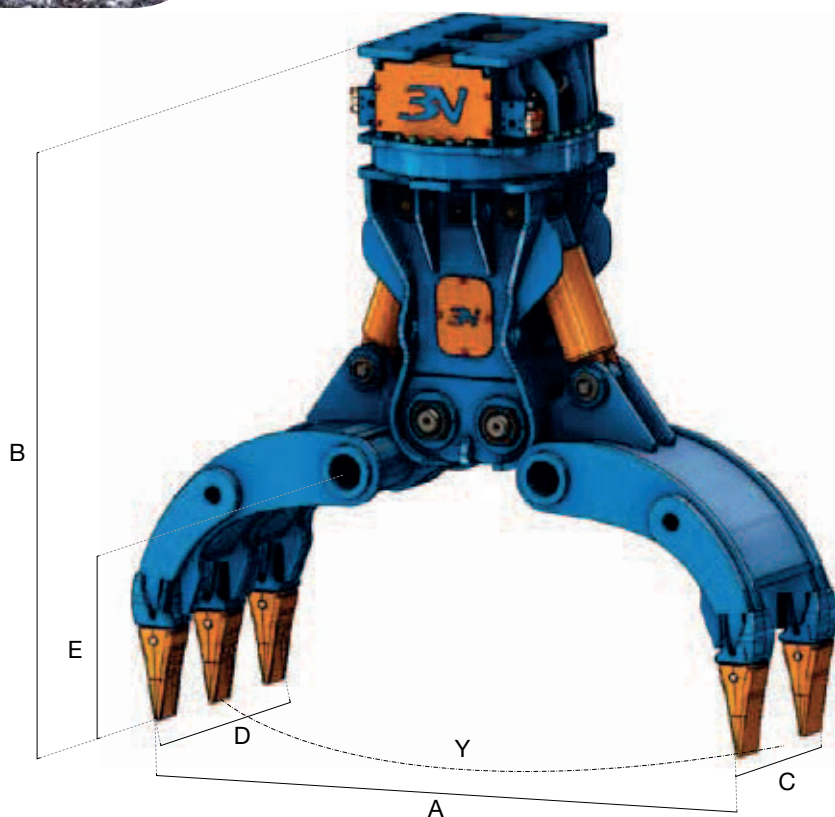
PINZA DE MANIPULACION

STEINGREIFER

PINÇA DE MOVIMENTAÇÃO



- (1) Optimalní kombinace rýpadla a přídatného zařízení**  
*Optimum excavator-equipment combination*  
 Couplage pelle-équipement optimale  
 Acoplamiento excavadora-implimento optimal  
 Optimale Bagger-Ausrüstung Kombination  
 Combinação máquina-implimento ideal
- (2) Možná kombinace rýpadla a přídatného zařízení**  
*Possible excavator-equipment combination*  
 Couplage pelle-équipement possible  
 Acoplamiento excavadora-implimento posible  
 Mögliche Bagger-Ausrüstung Kombination  
 Combinação máquina-implimento possível



		PM 10	PM 15	PM 20	PM 30
<b>Kg</b>	kg	800	1250	1850	3200
<b>A</b>	mm	920	1570	1750	2180
<b>B</b>	mm	1870	2020	2200	2800
<b>C</b>	mm	360	400	530	630
<b>D</b>	mm	550	710	810	980
<b>E</b>	mm	800	800	850	1100
<b>Y</b>	t	4	6	10	15
Cap. SAE	m <sup>3</sup>	0,4	0,6	0,9	1
	bar	310	310	310	310
	l/min.	100 / 120	100 / 200	180 / 250	200 / 300
max	bar	140	140	140	140
max	l/min.	10	10	10	10





# ŠTÍPAČ DŘEVA

# Řada **WS**

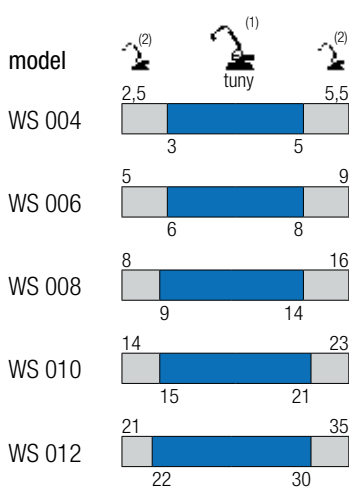
WOOD SPLITTER

PINCE COUPE-BOIS

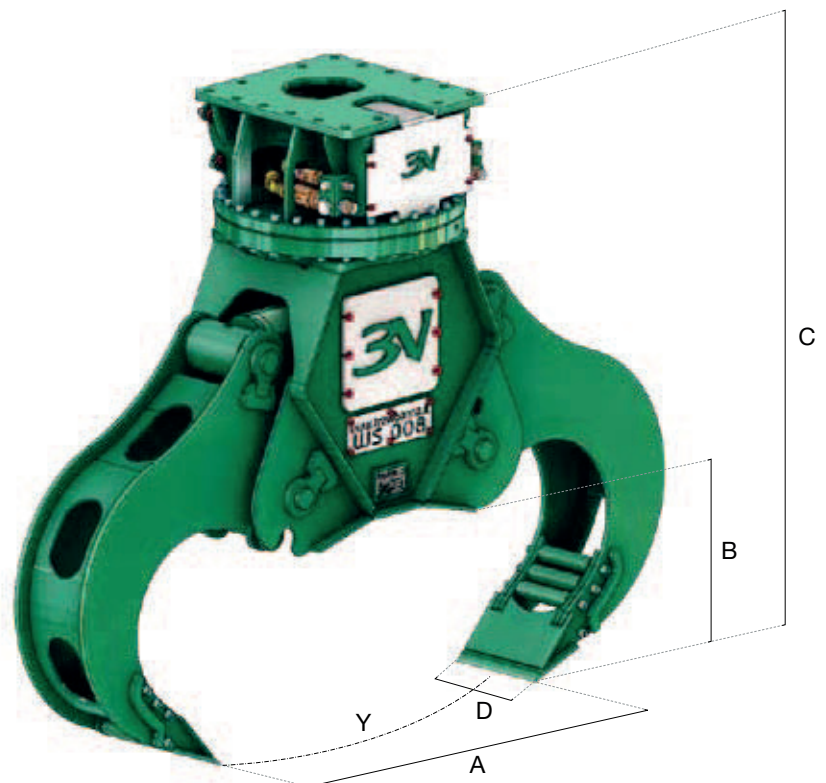
PINZA SEPARADORA DE MADERA

HOLZ-SPALTER GREIFER

ABRIDOR DE MADEIRA



- (1)** Optimální kombinace rýpadla a přídatného zařízení  
*Optimum excavator-equipment combination*  
 Couplage pelle-équipement optimale  
 Acoplamiento excavadora-implemento optimal  
 Optimale Bagger-Ausrüstung Kombination  
 Combinação máquina-implemento ideal
- (2)** Možná kombinace rýpadla a přídatného zařízení  
*Possible excavator-equipment combination*  
 Couplage pelle-équipement possible  
 Acoplamiento excavadora-implemento posible  
 Mögliche Bagger-Ausrüstung Kombination  
 Combinação máquina-implemento possível



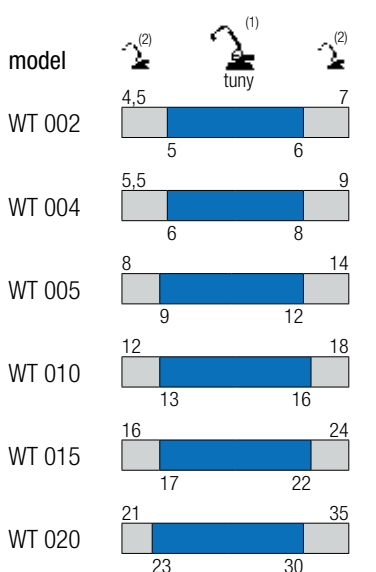
		WS 004	WS 006	WS 008	WS 010	WS 012
	kg	200	380	660	1400	2150
A	mm	600	800	1000	1400	1760
B	mm	300	400	500	700	875
C	mm	990	1230	1455	2000	2255
D	mm	150	200	250	300	400
Y	t	5	8	18	30	42
	bar	200 / 250	250 / 300	250 / 300	250 / 300	250 / 300
	l/min.	30 / 40	40 / 50	80 / 100	180 / 200	250 / 300
	bar	120	120	140	140	140
	l/min.	5	10	10	10	10



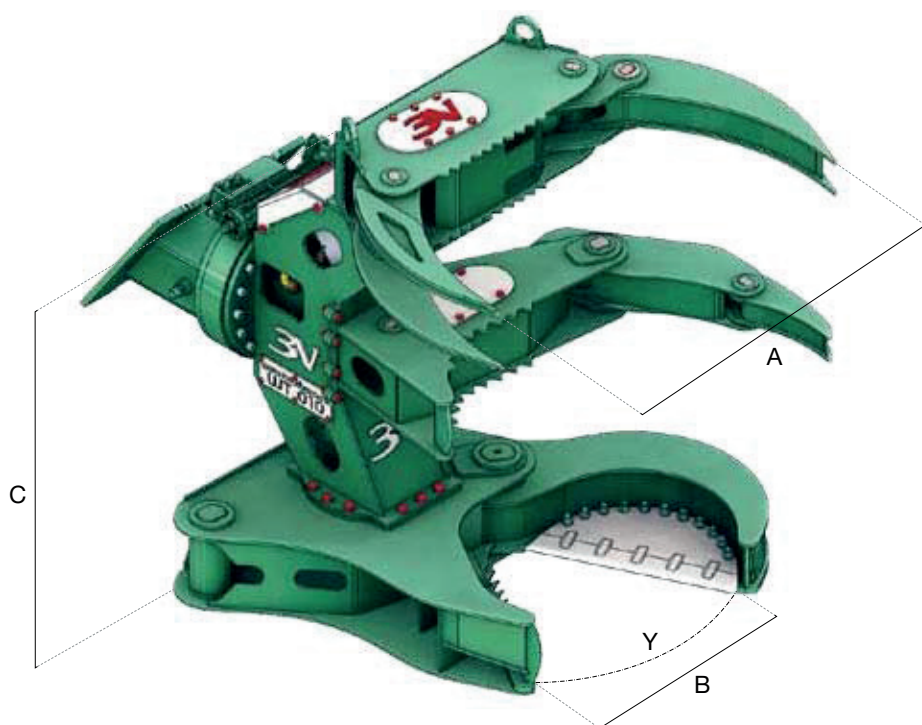




DE-FORESTATION SHEAR  
 PINCE POUR LA DÉFORESTATION  
 PINZA PARA DEFORESTACIÓN  
 GERÄT ZUR ENTWALDUNG  
 PODADOR DE TRONCOS



- (1) Optimální kombinace rýpadla a přídatného zařízení  
*Optimum excavator-equipment combination*  
*Couplage pelle-équipement optimale*  
*Acoplamiento excavadora-implemento optimal*  
*Optimale Bagger-Ausrüstung Kombination*  
*Combinação máquina-implemento ideal*
- (2) Možná kombinace rýpadla a přídatného zařízení  
*Possible excavator-equipment combination*  
*Couplage pelle-équipement possible*  
*Acoplamiento excavadora-implemento posible*  
*Mögliche Bagger-Ausrüstung Kombination*  
*Combinação máquina-implemento possível*



		WT 002*	WT 004	WT 005	WT 010	WT 015	WT 020
	kg	340	430	580	930	1400	1800
A	mm	895	895	850	1100	1100	1500
B	mm	900	900	450	650	750	850
C	mm	590	615	1200	1440	1720	1850
Y	t	6	6	15	20	32	34
	Ø max	150	150	250	350	450	500
	max	220	220	250	300	300	300
	l/min.	50 / 60	50 / 60	60 / 80	80 / 100	130 / 150	150 / 180
	max	/	175	175	175	175	175
	l/min.	/	20	20	20	40	40

(\* ) Model bez rotace / (\* ) Model without rotation / (\* ) Modèle sans rotation / (\* ) Modelo sin rotación / (\* ) Model ohne Drehvorrichtung / (\* ) Modelo sem rotação



# Řada **WE**

## ODSTRAŇOVAČ PAŘEZŮ

ROOT STUMP CUTTERS

PINCE EXTRACTEUR DES SOUCHES

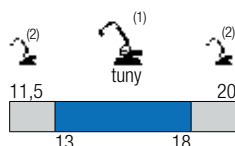
PINZA EXTRACTOR DE CEPAS

WURZELSTOCKSCHNEIDER

ARRANCADOR/RACHADOR

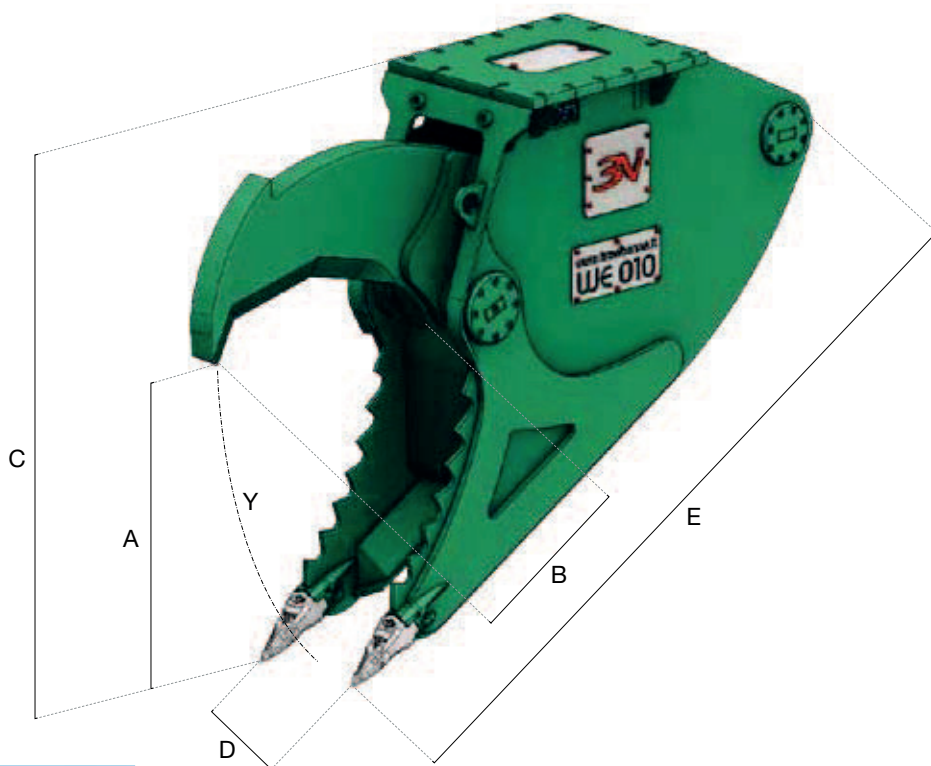


model



WE 010

- (1) Optimální kombinace rýpadla a přídatného zařízení  
*Optimum excavator-equipment combination*  
*Couplage pelle-équipement optimale*  
*Acoplamiento excavadora-implemento optimal*  
*Optimale Bagger-Ausrüstung Kombination*  
*Combinação máquina-implemento ideal*
- (2) Možná kombinace rýpadla a přídatného zařízení  
*Possible excavator-equipment combination*  
*Couplage pelle-équipement possible*  
*Acoplamiento excavadora-implemento posible*  
*Mögliche Bagger-Ausrüstung Kombination*  
*Combinação máquina-implemento possível*



		WE 010
	kg	1100
A	mm	970
B	mm	700
C	mm	1500
D	mm	425
E	mm	2120
Y	t	5
	bar	310
	l/min.	100



Nálepka „HARDOX IN MY BODY“ na všech produktech Trevi Benne je použita na znamení souladu s technickými normami a požadavky na kvalitu švédské společnosti SSAB a označuje produkt vysoké kvality s nekompromisním výkonem a maximální odolností.

The "HARDOX IN MY BODY" sticker on all Trevi Benne products to certify the conformity to the Swedish company's technical and quality standards and to indicate a product of great quality, unquestioned performance and maximum durability.

L'adhésif "HARDOX IN MY BODY" sur la totalité des produits Trevi Benne, en conformité aux directives techniques et à la qualité de la société suédoise, comme témoin d'un produit de grande qualité, aux performances indiscutables et de grande espérance de vie.

La adhesiva "HARDOX IN MY BODY" en la totalidad de productos Trevi Benne certifica la conformidad con las directivas técnicas y de la empresa sueca en testimonio de un producto de gran calidad, indiscutibles performance y absoluta longevidad.

Der Kleber "HARDOX in meinem Körper" in allen Trevi Benne Produkten Zertifiziert die Einhaltung der technischen Richtlinien und Qualität des schwedischen Unternehmens zur Herstellung eines Qualitätsprodukt mit hoher Leistung und absolute unbestreitbare Langlebigkeit.

O adesivo "Hardox in my body" está em todos os equipamentos da Trevi Benne para assegurar a qualidade e confirmada do produto. Este adesivo garante que o equipamento está de acordo com os mais rigorosos padrões técnicos da empresa Sueca e indica um produto de alta qualidade, máximo desempenho e máxima durabilidade.



Pro výrobu hloubičičho, nakládaciho, demoličního

a recyklačního zařízení Trevi Benne je použit převážně materiál Hardox. Tento materiál splňuje ty nejnáročnější požadavky na odolnost vůči opotřebení, svařitelnost a ořezuvzdornost. Vysoká odolnost vůči opotřebení prodlužuje životnost zařízení i jeho dílů a zaručuje tak jejich dlouhou provozuschopnost a spolehlivost.

The material used for the construction of Trevi Benne's excavation, loading, demolition and recycling equipment is mainly Hardox. Hardox is a plate that satisfies the most demanding requirements in terms of wear, weldability and abrasion. The high resistance to wear increases the service life of the equipment and its components guaranteeing longevity and reliability.

Le matériel le plus utilisé pour la construction des équipements de terrassement, de chargement, de démolition et de recyclage Trevi Benne est l'Hardox. L'Hardox est une tôle anti-usure qui satisfait les exigences les plus sévères en matière de résistance à l'usure, soudure et abrasion. La haute résistance à l'usure augmente la longévité des équipements en service et de leurs composants tout en garantissant leur fiabilité.

El material utilizado principalmente para la fabricación de los equipos de excavación, carga, demolición y reciclaje de Trevi Benne es el Hardox, un material antidesgaste que satisface las más severas exigencias en materia de resistencia al desgaste, la soldabilidad y la abrasión. Su alta resistencia al desgaste prolonga la vida de servicio de los equipos y de sus componentes garantizando longevidad y fiabilidad.

Das Material das für den Bau von der Anbaugeräte Trevi Benne für Bagger verwendet wird, ist hauptsächlich Hardox. Hardox ist eine Stahl das die besten Charakteristiken hat im Hinblick auf die Verschleißfestigkeit, Schweißbarkeit und Resistenz gegen Abrieb. Die hohe Verschleißfestigkeit gewährleistet damit eine erhöhte Lebensdauer und Zuverlässigkeit der Anbaugeräte und Komponenten.

O principal material utilizado para a fabricação dos equipamentos de escavação, carga, demolición e reciclagem da Trevi Benne é o Hardox. É um material que satisfaz os mais exigentes requisitos em termos de resistência, soldabilidade e abrasão. Seu elevado padrão de resistência aumenta a vida útil do equipamento e seus componentes, garantindo assim maior duração e confiança do produto.



O výzkum, vývoj a technickou dokonalost produktu od jeho návrhu po odeslání zákazníkovi

se stará celé jedno specializované oddělení. Díky programu „Solid Works“ jsme překonali hranice a omezení dvourozměrných pohledů, které jsme nahradili trojrozměrným dynamickým zobrazením vyráběného dílu.

A whole department is dedicated to research, development and the technological perfection of the product from the first design stages up to when the product is sent to the final user. With the "Solid Works" drawing programme, we have overcome the limits and restrictions that two-dimensional views offered, succeeding a three-dimensional dynamic image of the component made.

Un service entier est dédié à la recherche, au développement et au perfectionnement technique du produit, du premier dessin technique à l'expédition au client. Avec un programme de dessin "Solid Works" nous avons dépassé nos limites ainsi que les restrictions que la vue bidimensionnelle offrait et nous avons réussi à obtenir la création de l'image du produit fini tridimensionnelle et dynamique.

Disponemos de toda una sección dedicada a la investigación, el desarrollo y el perfeccionamiento tecnológico del producto, desde la fase inicial de diseño hasta la fase de envío al usuario final. Con el programa de diseño "Solid Works", que nos permite superar los límites y las restricciones de la vista bidimensional obteniendo una imagen tridimensional dinámica del componente realizado.

Einer ganzen Abteilung ist die Forschung, Entwicklung und Verbesserung des Produktes seit der ersten Stufe des Designs bis an die Auslieferung am Endverbraucher gewidmet.

Mit das Zeichnungsprogramms "Solid Works" haben wir die Beschränkungen der zweidimensionale Darstellung überwunden durch Benützung dynamischen dreidimensionalen Modelle der gezeichneten Produkten.

Um departamento inteiro dedicado à pesquisa, desenvolvimento tecnológico e aperfeiçoamento do produto deste o desenho até a entrega do produto final ao cliente. Com o "Solid Works", programa de desenho, podemos superar as imagens bidimensionais da maioria dos programas oferecidos e obter uma imagem tridimensional dinâmica da peça criada.

Hmotnosti zařízení uvedené v tomto katalogu nezahrnují uchytení pro přídavné zařízení. Charakteristiky a specifikace produktu se mohou změnit bez nutnosti předchozího upozornění.

The weights of the equipment described in this catalogue do not include the attachment adapter plate. The product characteristics and specifications can vary without any obligation to provide advance notice.

Le poids des équipements décrits dans le présent catalogue ne tient pas compte de la platine d'adaptation. Les caractéristiques et descriptions des produits peuvent varier sans préavis.

Los pesos de los equipos descritos en el presente catálogo no incluyen el cabezal de enganche. Las características del producto y las especificaciones pueden variar sin obligación de preaviso.

Die beschriebenen Gewichte der Geräte in diesem Katalog sind exklusive der Adapterplatte. Produktmerkmale und Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden.

Os preços descritos nesse catálogo não incluem o cabeçal para acoplamento. As características e especificações dos produtos podem variar sem aviso prévio.



Systém výměnných zubů, použitý v různých modelech demoličního zařízení Trevi Benne, umožňuje jejich rychlou výměnu přímo na místě a odpadá tedy nutnost vrátit opotřebené díly k opravě, snižuje náklady na údržbu a zkracuje prostoje stroje.

The system of interchangeable teeth used on various models of the Trevi Benne demolition equipment, allows quick replacement of the latter directly on the work site, hence avoiding having to take back the parts that are subject to wear, reducing maintenance costs and hence limiting machine downtime.

Le système de dents interchangeables utilisé sur différents modèles d'équipements de démolition Trevi Benne permet une substitution rapide en chantier évitant ainsi de reporter/souder les parties sujettes à l'usure, réduisant les coûts de manutention et limitant ainsi le temps d'immobilisation de la machine.

El sistema de dientes intercambiables utilizado en los distintos modelos de los equipos de demolición Trevi Benne permite sustituir estos últimos directamente en la obra sin tener que devolver las piezas sujetas a desgaste, lo que reduce los costes de mantenimiento limitando en consecuencia los periodos de parada de la máquina.

Das System der auswechselbaren Zähnen, was auf verschiedene Modelle von Trevi Benne Abbruchgeräten benutzt wird ermöglicht einen schnellen Austausch auf der Baustelle anstatt die Teile dem Verschleiß unterliegen aufschweißen zu müssen, damit die Wartungskosten und Ausfallzeiten stark reduzieren werden können.

O sistema de dentes intercambiáveis utilizado nos equipamentos de demolição da Trevi Benne, permite uma rápida e fácil substituição, diretamente no local de trabalho, evitando a necessidade de deslocamento das peças para reparo. Essa agilidade proporcionada reduz os custos de manutenção e diminui o tempo de inatividade da máquina.



Hmotnost rýpadla / Excavator weight  
Poids de la pelle / Peso excavadora  
Baggergewicht / Peso escavadora



Hmotnost na rameni rýpadla  
Excavator weight boom position  
Poids machine montage place du bras  
Peso excav. montaje en el brazo  
Baggergewicht Montage Stiehl-Position  
Peso escavadora montagem no braço



Hmotnost rýpadla v pozici lžice  
Excavator weight bucket position  
Poids machine montage place du godet  
Peso excav. montaje en el balancin  
Baggergewicht Montage Löffel-Position  
Peso escavadora montagem na lança



Přtok oleje v rýpadle  
Excavator oil flow / Débit de la pelle  
Caudal aceite de la excavadora  
Foerdermenge Baggerhydraulik  
Vazão de óleo escavadora



Válec / Cylinder / Vérin  
Cilindro / Zylinder / Cilindro



Otáčky za minutu / Round per minute  
Tours pour minute / Revoluciones por minuto / Drehungen pro minute  
Giro por minuto



Provozní objem / Output  
Production / Producción  
Produktion / Produção



Průměr pilotu / Pile diameter  
Diamètre poteau / Diámetro de pilote  
Pfhaldiameter / Diámetro de pilare



Moduly / Modules / Modules  
Módulos / Modulen / Módulos



Ventil „speed multiplier“ zachycuje použitý olej a umožňuje jej znovu použít. Použití tohoto rekuperačního okruhu v demoličním zařízení Trevi Benne umožňuje výrazně zkrátit dobu nutnou pro uzavření čelisti při přiblížení k drcenému materiálu.

The "speed multiplier" valve recovers and reuses the discharged oil. The presence of this regenerating circuit in most of the Trevi Benne demolition equipment allows the time required for closing the jaws when approaching the material to be notably reduced.

Le multiplicateur de vitesse récupère et réutilise l'huile en sortie. Ce circuit régénéré est présent dans la plupart des équipements de démolition Trevi Benne et permet de réduire de façon importante le temps de fermeture des mâchoires.

La válvula "multiplicadora de velocidad" recupera y reutiliza el aceite de descarga. La presencia de este circuito regenerador en la mayor parte de los equipos de demolición Trevi Benne permite reducir notablemente el tiempo de cierre de las mandíbulas al acercarse el material que se desea demoler.

Das Eltagventil "Geschwindigkeitsmultiplikator" verwendet das Rückflüssöl zur Erhöhung der Geschwindigkeit der Schließvorgang. Das Vorhandensein dieses regenerativen Kreislaufs in meisten der Abbruchausrüstungen von Trevi Benne ergibt einen stark reduzierten Schließvorgang wenn kein Kraft sondern Geschwindigkeit gefragt ist.

A válvula "multiplicadora de velocidade, presente na maioria dos equipamentos Trevi Benne, recupera e reutiliza o óleo de descarga. A presença dessa válvula nos equipamentos permite reduzir notoriamente o tempo de "abre e fecha" necessários para demolir o material, proporcionando maior agilidade aos nossos equipamentos.



Hmotnost přídavného zařízení / Attachment weight  
Poids outill / Peso implemento  
Anbauteilgewicht / Peso Implemento



Provozní tlak rýpadla  
Excavator working pressure  
Pression de service de la pelle  
Presión de servicio de la excavadora  
Bagger Hydraulikdruck  
Pressão de óleo



Provozní tlak rotace  
Rotation working pressure  
Pression de service de la rotation  
Presión de servicio rotación  
Hydraulikdruck dreheinheit  
Pressão de óleo da rotação



Přtok oleje při rotaci  
Rotation oil flow / Débit de la rotation  
Caudal aceite rotación  
Foerdermenge dreheinheit  
Vazão de óleo da rotação



Nádrž / Tank / Drainage  
Drenaje / Drainage / Drenagem



Drťící síla  
Crushing power / Puissance d'ecrasement  
Potencia de aplastamiento / Druckkraft  
Força de Impacto



Nastavení velikosti / Size setting  
Granulometrie / Regulación grosor  
Eistellung kongroesse / Granulometria



Zdvih válce / Cylinder stroke  
Course du vérin / Recorrido cilindro  
Zylinder Hubweg / Curso do cilindro



Poradenství, prodej a servis v České a Slovenské republice:



**renomag**

**RENOMAG spol. s r.o.**  
Cukrovar 1266, Rosice  
664 84 Zastávka u Brna  
Tel.: +420 546 411 678  
Fax: +420 546 411 679

E-mail: [renomag@renomag.cz](mailto:renomag@renomag.cz)  
Web: <http://www.renomag.cz>



**renomag**  
SLOVAKIA

**RENOMAG SLOVAKIA s.r.o.**  
Kopčianska 63  
851 01 Bratislava 5  
Tel.: +421 911 401 402  
Fax: +421 326 491 472

E-mail: [info@renomagslovakia.sk](mailto:info@renomagslovakia.sk)  
Web: <http://www.renomag.sk>



Cert. N° 501005936



Cert. N° C-IT AB75.B.00519

