





















# Tableau de sélection des carotteuses diamant















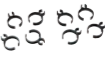






	DD 30-W	DD 110-D	DD 120	DD 150-U	DD 160	DD 250-CA	DD 350-CA	DD 500-CA
Puissance	1450 W	1600 W	1600 W	2200 W	2200 W	3200 W	3600 W	5500 W
Poids	7.6 kg	5.3 kg	11 kg	8.2 / 22 kg	16.3 (SFL) / 19.3 (CTL)	15.3 / 37 kg	14.4 / 35 kg	16.6 / 37 kg
Applications	<ul style="list-style-type: none"> <li>Perçage de trous d'ancrage et de transpercements précis de 8 à 35 mm de diamètre</li> <li>Perçage rapide dans les fers d'armature grâce à la technologie TopSpin unique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Forage à sec à la main</li> <li>Encastrement de boîtes et brèches dans la maçonnerie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Appareil compact pour le forage humide sur colonne de forage (Boîtier de guidage fixé au moteur)</li> <li>Perçages de trous traversants, p. ex. dans le secteur CCS</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Appareil universel utilisable à la main et sur colonne de forage</li> <li>Forages à sec et humides</li> <li>Perçage de passages pour les canalisations et les conduites dans différents matériaux support</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Forage humide sur colonne de forage (Boîtier de guidage fixé au moteur)</li> <li>Perçage de passages pour les canalisations et les conduites</li> <li>Perforations</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Forage humide sur colonne de forage</li> <li>Perçage de passages pour les canalisations et les conduites</li> <li>Perforations</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Forage humide sur colonne de forage</li> <li>Perçage de passages pour les canalisations et les conduites</li> <li>Perforations</li> </ul>	
 Maçonnerie  Guidage à la main  Sec	Plage de forage Couroonne de forage	 SPX-L maçonnerie Ø 52 - 162 mm SPX-L maçonnerie PC Ø 52 - 162 mm SP-L maçonnerie Ø 52 - 162 mm	 SPX-L maçonnerie Ø 52 - 162 mm SPX-L maçonnerie PC Ø 52 - 162 mm SP-L maçonnerie Ø 52 - 162 mm					
 Béton armé  Guidage à la main  Humide	Plage de forage Couroonne de forage	(uniquement DD 110-W)  SPX-T/SPX-T abrasif Ø 8 - 35 mm SPX-L Guidage à la main Ø 8 - 161 mm	 SPX-L/SPX-L abrasif Ø 12 - 162 mm SP-L/SP-L abrasif Ø 52 - 162 mm	 SPX-L/SPX-L Guidage à la main Ø 8 - 161 mm				
 Béton armé  Colonne de guidage  Humide	Plage de forage Couroonne de forage	 SPX-T/SPX-T abrasif Ø 8 - 35 mm	 SPX-L/SPX-L abrasif Ø 12 - 162 mm SP-L/SP-L abrasif Ø 52 - 162 mm	 SPX-L/SPX-L abrasif Ø 12 - 162 mm SP-L/SP-L abrasif Ø 52 - 162 mm	 SPX-L/SPX-L abrasif Ø 12 - 162 mm SP-L/SP-L abrasif Ø 52 - 202 mm	 SPX-H/SPX-H abrasif, SP-H/SP-H abrasif Ø 12 - 500 mm	 SPX-H/SPX-H abrasif, SP-H/SP-H abrasif Ø 52 - 500 mm	 SPX-H abrasif, SP-H abrasif Ø 82 - 600 mm
Type d'emmanchement	 C+		 BI+				 BL (BS, BU)	

■ Plage de forage intégrale ■ Plage de forage optimale

## Accessoires pour la gestion de l'eau

Désignation de commande	DD 250 (-CA), DD 350, DD 500	DD 160	DD 150-U	DD 120	DD 30, DD EC-1	Cond.	Code art.
Système de recyclage d'eau DD-WMS 100		■	■	■	■	■	1 pce(s) 2241788
Réservoir d'alimentation d'eau DWP 10 Pour une coupe sans poussière		■	■	■	■	■	1 pce(s) 365595
Système de collecte d'eau DD-WMK-BI Avec support de collecteur d'eau DD-HD30-CH, bagues collectrices d'eau DD-WC-S et DD-WC-M, flexible 19x3, adaptateur, dans un coffret plastique			■	■	■		1 pce(s) 2040915
Système de collecte d'eau DD-WMK-BL Avec support de collecteur d'eau, bagues collectrices d'eau DD-WC-ML et DD-WC-SM, flexible 19x3, adaptateur pour le raccordement de l'aspirateur humide, dans un coffret plastique		■					1 pce(s) 2040916
Collecteur d'eau DD-LR-A-WCH cpl.					■		1 pce(s) 331622
Collecteur d'eau DD-ST-150/160-WCH Pour un diamètre de perçage max. de 150 mm			■	■	■		1 pce(s) 2016633
Collecteur d'eau DD-HD30-WCH Pour un diamètre de perçage max. de 150 mm		■					1 pce(s) 305536
Bague collectrice d'eau DD-WC-S		■	■	■	■		1 pce(s) 232204
Bague collectrice d'eau DD-WC-SM		■	■	■	■		1 pce(s) 232221
Bague collectrice d'eau DD-WC-ML		■					1 pce(s) 232243
Flexible 19X3		■	■	■	■		1 pce(s) 47298
Raccord Pour l'aspiration de l'eau avec un aspirateur Hilti		■	■	■	■	■	1 pce(s) 2040612
Collecteur d'eau DD-WCS-HH-150 Pour les forages humides à la main				■			1 pce(s) 2008130
Réservoir d'alimentation d'eau DD-WS-150 Sans valve de retenue pour les forages au-dessus de la tête				■			1 pce(s) 2024444
Adaptateur DS TS Pour l'antigel et pour éliminer l'eau par soufflage		■					1 pce(s) 382894
Pompe soufflante Pour DD 350, DD 500, DD EC-1		■					1 pce(s) 60579
Débitmètre DD-WFI		■	■	■	■		1 pce(s) 305939
Filtre REC 1 F					■		1 pce(s) 377255
Joint d'étanchéité mou pour les applications au-dessus de la tête					■		1 pce(s) 278692
Pièce de recouvrement EC-1 pour les applications au-dessus de la tête, protection anti-éclaboussures					■		1 pce(s) 372800

## Accessoires pour Système de gestion d'eau DD-WMS 100

Désignation de la commande	Cond.	Code d'article
Sac filtrant DD-WMS 100 MP5 grand	 5 pce(s)	2145833
Sac filtrant DD-WMS 100 MP25 grand	 25 pce(s)	2145834
Système de récupération d'eau DD-WCS-67 Système de récupération d'eau jusqu'à Ø 67 mm	 1 pce(s)	2159810
Système de récupération d'eau DD-WCS-122 Système de récupération d'eau jusqu'à Ø 122 mm	 1 pce(s)	2159811
Système de récupération d'eau DD-WCS-142 Système de récupération d'eau jusqu'à Ø 142 mm	 1 pce(s)	2159812
Système de récupération d'eau DD-WCS-172 Système de récupération d'eau jusqu'à Ø 172 mm	 1 pce(s)	2159813
Système de récupération d'eau DD-WCS-250 Système de récupération d'eau jusqu'à Ø 250 mm	 1 pce(s)	2159814
Système de récupération d'eau DD-WCS-200 V Système de récupération d'eau jusqu'à Ø 200 mm	 1 pce(s)	2215476
Système de récupération d'eau DD-WCS-500 V Système de récupération d'eau jusqu'à Ø 500 mm	 1 pce(s)	2215477
Etrier coulissant DD-WMS 100 ens	 1 pce(s)	2159816
Flexible d'aspiration DD-WMS 100 ens	 1 pce(s)	2159817
Tuyau d'alimentation d'eau DD-WMS 100 en	 1 pce(s)	2159818
Eclisse de sécurité DD-WMS 100	 1 pce(s)	2159819
Crochet DD-WMS 100	 1 pce(s)	2160030
Collier de tuyau DD-WMS 100 jeu	 1 pce(s)	2160031
Embout tuyau DD-WMS 100	 1 pce(s)	2160032
Joint DD-WCS-67 jeu	 1 pce(s)	2166106
Joint DD-WCS-122 jeu	 1 pce(s)	2166107
Joint DD-WCS-142 jeu	 1 pce(s)	2166108
Joint DD-WCS-172 jeu	 1 pce(s)	2166109
Joint DD-WCS-250 jeu	 1 pce(s)	2166200

## Disque d'étanchéité DD-SW-S pour la bague collectrice d'eau WC-S



Désignation de commande	Diamètre de la couronne de forage							Cond.	Code art.
		DD 500 (-CA)	DD 350 (-CA)	DD 250 (-CA)	DD 160	DD 150-U	DD 120		
Disque d'étanchéité DD-SW-10/12-S	10-12 mm			■		■		1 pce(s)	207304
Disque d'étanchéité DD-SW-14/16-S	14-16 mm			■		■	■	1 pce(s)	207305
Disque d'étanchéité DD-SW-18/20-S	18-20 mm			■		■	■	1 pce(s)	207306
Disque d'étanchéité DD-SW-24/25-S	24-25 mm			■	■	■	■	1 pce(s)	207307
Disque d'étanchéité DD-SW-28/30-S	28-30 mm			■	■	■	■	1 pce(s)	207308
Disque d'étanchéité DD-SW-32-S	32 mm			■	■	■	■	1 pce(s)	207309
Disque d'étanchéité DD-SW-42-S	42 mm			■	■	■	■	1 pce(s)	207310
Disque d'étanchéité DD-SW-47/56-S	47-56 mm		■	■	■	■	■	1 pce(s)	207311
Disque d'étanchéité DD-SW-62/72-S	62-72 mm		■	■	■	■	■	1 pce(s)	207312
Disque d'étanchéité DD-SW-77/87-S	77-87 mm	■	■	■	■	■	■	1 pce(s)	207313

## Disque d'étanchéité DD-SW-M pour la bague collectrice d'eau WC-SM



Désignation de commande	Diamètre de la couronne de forage							Cond.	Code art.
		DD 500 (-CA)	DD 350 (-CA)	DD 250 (-CA)	DD 160	DD 150-U	DD 120		
Disque d'étanchéité DD-SW-24/25-M	24-25 mm			■	■	■	■	1 pce(s)	207314
Disque d'étanchéité DD-SW-28/30-M	28-30 mm			■	■	■	■	1 pce(s)	207315
Disque d'étanchéité DD-SW-32-M	32 mm			■	■	■	■	1 pce(s)	207316
Disque d'étanchéité DD-SW-42-M	42 mm			■	■	■	■	1 pce(s)	207317
Disque d'étanchéité DD-SW-47/56-M	47-56 mm		■	■	■	■	■	1 pce(s)	207318
Disque d'étanchéité DD-SW-62/72-M	62-72 mm		■	■	■	■	■	1 pce(s)	207319
Disque d'étanchéité DD-SW-77/87-M	77-87 mm	■	■	■	■	■	■	1 pce(s)	207320
Disque d'étanchéité DD-SW-92/102-M	92-102 mm	■	■	■	■	■	■	1 pce(s)	207321
Disque d'étanchéité DD-SW-107/117-M	107-117 mm	■	■	■	■	■	■	1 pce(s)	207322
Disque d'étanchéité DD-SW-122/132-M	122-132 mm	■	■	■	■	■	■	1 pce(s)	207323
Disque d'étanchéité DD-SW-142/152-M	142-152 mm	■	■	■	■	■	■	1 pce(s)	207324
Disque d'étanchéité DD-SW-158/162-M	158-162 mm	■	■	■			■	1 pce(s)	207325

## Disque d'étanchéité DD-SW-L pour la bague collectrice d'eau WC-ML



Désignation de commande	Diamètre de la couronne de forage							Cond.	Code art.
		DD 500 (-CA)	DD 350 (-CA)	DD 250 (-CA)	DD 160	DD 150-U	DD 120		
Disque d'étanchéité DD-SW-92/102-L	92-102 mm	■	■	■				1 pce(s)	207333
Disque d'étanchéité DD-SW-107/117-L	107-117 mm	■	■	■				1 pce(s)	207334
Disque d'étanchéité DD-SW-122/132-L	122-132 mm	■	■	■				1 pce(s)	207335
Disque d'étanchéité DD-SW-142/152-L	142-152 mm	■	■	■				1 pce(s)	207336
Disque d'étanchéité DD-SW-158/162-L	158-162 mm	■	■	■				1 pce(s)	207337
Disque d'étanchéité DD-SW-172-L	172 mm	■	■	■				1 pce(s)	207338
Disque d'étanchéité DD-SW-182-L	182 mm	■	■	■				1 pce(s)	207339
Disque d'étanchéité DD-SW-202-L	202 mm	■	■	■				1 pce(s)	207340
Disque d'étanchéité DD-SW-225-L	225 mm	■	■	■				1 pce(s)	207341
Disque d'étanchéité DD-SW-250-L	250 mm	■	■	■				1 pce(s)	207342