



Capacité de levage [t] à portée maximum 16,6 m		
HDSL	7,2	(8,1 o)

Poids total 85,8 t

Tourelle: alésage 1

Pression hydraulique vérin(s) de flèche 320 bar (caractérisés par +)
Pression hydraulique vérin(s) de balancier 320 bar (caractérisés par o)

Les capacités de charge sont données au bout du balancier et sans outil et indiquées en [t] sur une surface dure, horizontale et portant uniformément.

Les valeurs transversales au châssis (valeurs sans parenthèses) sont appliquées pour une rotation de la tourelle à 360°.

Les autres valeurs entre parenthèses sont indiquées pour la tourelle dans l'axe du châssis (+/- 15°).

Les capacités de charge sont déterminées avec des tuiles de 750 mm.

Les capacités de charge indiquées sont basées sur la norme ISO 10567 et correspondent au maximum à 75 % de la charge de basculement statique ou 87 % de la capacité de levage hydraulique.

La capacité de charge maximale au crochet de levage du godet est de 0 t.

En cas de démontage du godet (0,00 m³), la charge est à majorer de 0 kg, en cas de démontage du vérin de godet, des leviers de renvoi et de la biellette, la charge est à majorer de 270 kg supplémentaires.

La capacité de charge de la machine est limitée en fonction de la stabilité, des limites hydrauliques ou de la charge maximale autorisée du crochet de levage.

Pour les travaux de levage de charge, les pelles hydrauliques doivent être équipées de dispositifs anti-rupture de flexibles sur les vérins de flèche, d'un avertisseur de surcharge, d'un dispositif de suspension de charge (par exemple crochet de levage) et d'une tableau de charge conformément à la norme européenne EN 474-5.

Indications:

Veuillez noter que les valeurs indiquées correspondent à des capacités de charge de levage purement statique qui ne sont valables que dans des conditions aux limites idéales (par exemple sol dur et plat).

Si les conditions changent, le mode opératoire doit être adaptée spécialement lors de travaux à portées éloignées.

Les capacités de charge de levage ainsi que le poids total de la pelle sont des valeurs calculées en fonction de la configuration décrite ci-dessus.

Des changements de la configuration (par exemple des options supplémentaires) peuvent modifier ces valeurs.

Configuration					
Code d'article	Numéro de dessin	Index	Classe d'élément	Commentaire	
10082204	1010 0200 00 000	00	Châssis	HDSL 51 Glieder 974C / 976 (IIIB)	
10444251	000 0000 00 000	00	Chaîne	750mm 51 Glieder B9S	
10058125	449 0100 00 004	00	Tourelle 1/2	974C Tiefbau	
10064488	228 774 6000 00 000	00		2,0T 974C Tiefbau (Ballast 16,0T)	
9621863	29 688 3200 00 002	00	Vérin	Hubzylinder 974C / 976 (IIIB) / 976 (IV) / 980 (IIIB) / 980 (IV)	
10831397	37 563 1000 00 101	00		Ø220mm Tiefbau 974C / 976 (IIIB) / 980 (IIIB)	
10086123	00 914 1000 00 000	00	Flèche monobloc	10,50m 974C	
9308856	29 538 1040 00 208	01	Vérin	974B / 974C	
9826348	03 889 09000 00 00 001	00	Balancier	6,50m 974B Kippkinematik 954B	
9201798	29 472 1040 00 011	01	Vérin	954B	
9373663	16 530 0000 01 001	01	Levier	954B	
9009843	17 610 0000 00 003	00	Biellette	954B	
0000000	000 0000 00 000	00	Godet	leer	