4075 Kompakt

MOTORE

Numero di cilindri	4
Tipo	Motore diesel Common Rail, turbocompresso con intercooler
Emissionamento	Stage IIIB
Cilindrata (cm^3)	3.400

PRESTAZIONI MOTORE

Potenza max motore con sistema di gestione Power Management (CV (kW))	-
Potenza massima motore (CV (kW))	-
A regime motore (giri/min)	-
Potenza nominale motore con sistema di gestione Power Management (CV (kW))	-
Potenza nominale motore (CV (kW))	75 (55)
Regime nominale motore (giri/min)	2.300
Coppia massima con sistema di gestione Power Management (Nm a giri/min)	-
Coppia massima (Nm a giri/min)	309 a 1.500

	4075 Kompakt
Riserva di coppia standard e con sistema di gestione Power Management (%)	36
Capacità serbatoio gasolio / soluzione di urea (litri)	115

	TRASMISSIONE STANDARD
Tipo di trasmissione	12 x 12 Synchroshift
Velocità max in avanzamento (km/h)	40
Inversore Powershuttle	Su richiesta
Superriduttore	Su richiesta

	TRASMISSIONE OPZIONALE 1
Tipo di trasmissione	24 AV / 24 RET con Powershift a 2 velocità
Velocità max in avanzamento (km/h)	40
Inversore Powershuttle	Standard
Superriduttore	Su richiesta

	TRASMISSIONE OPZIONALE 2
Tipo di trasmissione	24 x 24 Synchroshift con inversore meccanico

	4075 Kompakt
Velocità max in avanzamento (km/h)	40
Inversore Powershuttle	Su richiesta
Superriduttore	-

PRESA DI FORZA

Tipo di PTO	Servoassistito / Innesto elettroidraulico
Regime tipo standard a giri/min motore	540 / 540E / 1.000 a 1.876 / 1.535 / 2.125
Regime tipo opzionale a giri/min motore	-
Sincronizzazione al cambio	Su richiesta
Tipo di terminale	1 3/8" a 21 scanalature (1 3/8" a 6 scanalature)

PDF E SOLLEVATORE ANTERIORE

Regime tipo standard a giri/min motore	1.000 a 1.920
Capacità di sollevamento sollevatore anteriore (kg)	1.670

TRAZIONE E STERZO (ORGANI DI TRASMISSIONE)

ST	-
DT	Sì

	4075 Kompakt
Assale anteriore ammortizzato	-
Angolo di sterzata (°)	55
Raggio min. di sterzata (m)	4,33
Bloccaggio differenziale posteriore	Multidisco in bagno d'olio con sistema di gestione
Tipo freni di servizio	Ad azionamento idraulico, multidisco in bagno d'olio, autoregistranti
Il sistema frenante antibloccaggio ABS	-

IMPIANTO IDRAULICO

Tipo di impianto	Pompa a portata variabile con compensazione di pressione e portata
Portata max pompa Standard / Opzionale (litri)	64
Pressione dell'impianto (bar)	
Tipo di controllo	Controllo elettronico dello sforzo (EHC)
Capacità di sollevamento max. (kg)	3.700
Capacità di sollevamento OCSE per tutta la corsa a 610 mm (kg)	3.350
Numero max. di distributori ausiliari posteriori	3

4075 Kompakt

Numero max. di distributori ventrali	2
Funzione di temporizzazione dei distributori idraulici ausiliari	-
Categoria dell'attacco	Cat. II
Controllo dello slittamento	-