

Lely BC 180 XL

Kuilvoersnijder

Technische specificaties	Lely BC 180 XL
Inhoud (m ³)	3.40
Lengte (m)	1.40
Lengte met hefmast (m)	1.59
Breedte (m)	1.97
Hoogte (m)	2.71
Hoogte met hefmast (m)	2.71
Gewicht (kg)	900
Gewicht met hefmast (kg)	1.300
Blokhoogte (m)	1.80
Snijhoogte max. incl. topslang (m)	2.30
Snijhoogte mx. Incl. topslang en hefmast (m)	3.70
Benodigde hydraulische aansluiting	2 dubbelwerkende ventielen
Blokafmeting (m)	Lengte 0.80 (1.05 XL) x Breedte 1.80 x Blokhoogte
Benodigd hydraulisch vermogen	28 l/min., 150 bar
Maximaal toegestane hydraulische aansluiting	60 l/min., 200 bar
Minimale hefcapaciteit laadvoertuig (kg)	3.500



*Precies afgemeten
ruwvoerblokken*

“Het uitgekulde ruwvoer blijft vers omdat het dezelfde vaste vorm behoudt als in vaste rijkuiten. Dit voorkomt broei, remt de groei van schimmels en bacteriën en waarborgt de voerkwaliteit.”

Lely BC 180 XL kuilvoersnijder

De Lely BC 180 XL wordt gekenmerkt door slijtvaste en geharde snijmesses met grove diepe vertanding, een hoge snijcapaciteit, innovatief hydraulisch systeem en een hoge snijkraft. Het voer wordt tot op de bodem van de kuil uitgesneden, wat resulteert in een schone en strakke voerkuil zonder restvoer. Elke voersoort blijft dagenlang vers en in optimale conditie. De Lely BC 180 XL is dankzij de hoge uithaalcapaciteit ideaal in combinatie met het Lely Vector automatisch voersysteem.

Integraal voersysteem

De Lely Vector is een automatisch voersysteem bestaande uit een kuilvoersnijder, een voerkeuken met een voergrijper, krachtvoer- en mineralen dispenser en een meng- en voerrobot. De kuilvoersnijder snijdt het ruwvoer en brengt de afgemeten hoeveelheden voer naar de voerkeuken. De Lely BC 180 XL kuilvoersnijder is onmisbaar voor het Lely Vector automatisch voersysteem. De kuilvoersnijder heeft een hoge snijcapaciteit en is uitermate geschikt voor zelfs de zwaarste rijkuiten. De pakdiepte zorgt ervoor dat de Lely BC 180 XL eenvoudig voer wegzet in de voerkeuken en de slijtvaste en geharde snijmesses hebben weinig aanzetkracht nodig om het voer te snijden.

De grove en diepe vertanding van de snijmesses zorgt voor een optimale snijcapaciteit bij zowel droog voer als een vaste kuil. Het bewegende mes is hoger gepositioneerd wat ervoor zorgt dat de messen ongevoeliger zijn voor eventuele vreemde voorwerpen in de kuil. Er is minder aanzetkracht nodig om het voer te snijden. Ook het snijden van zowel ronde als vierkante balen is geen probleem voor deze kuilvoersnijder.

“De Lely BC 180 XL snijdt grote blokken en zorgt daarmee voor een betere voerkwaliteit. De voerkeuken hoeft minder vaak gevuld te worden. Dat scheelt tijd en kosten.”

Meer gebruiksgemak en lagere kosten

Ontdek het voordeel van hogere ruwvoer kwaliteit, meer gebruiksgemak en een langere levensduur. De Lely BC 180 XL staat bekend om een hoge snijcapaciteit en de robuustheid van de machine. Het frame is voorzien van een poedercoating. Deze afwerking zorgt voor een langere levensduur en minder onderhoud. De snijmesses van de kuilvoersnijder worden door een cilinder aangedreven zonder tussenkomst van bewegende delen. Hiermee wordt niet alleen de levensduur verlengd, maar bespaar je meteen op onderhoudskosten. Dit maakt de Lely BC 180 XL betrouwbaar onder alle omstandigheden op de veehouderij.

Voor elke situatie gebouwd

De kuilvoersnijder is voorzien van een uniek hydraulisch Bypass systeem. De slimme technologie zorgt in elke situatie of omstandigheid in de voerkuil voor een optimale prestatie. De snijcapaciteit past zich moeiteloos en geheel automatisch aan bij een vaste of juist losse voersoort. Een geïntegreerde hydraulische drukverhoger zorgt ervoor dat, wanneer er tegendruk ontstaat, de olie naar de snijmesses wordt geleid. Hierdoor ontstaat een snellere werking van de messes. Bij de steeds vaster wordende kuiten helpt dit systeem om het voer altijd perfect te snijden. Wat de compactheid van het voer ook is, de Lely BC 180 XL past zich aan naar de behoefte op ieder moment.

Optimale voerkwaliteit

Als veehouder wil je het beste voor je dieren. Dat begint bij goed voer. De Lely BC 180 XL is uitgerust met slijtvaste en geharde snijmesses.

Lely BC 180 XL

Standaarduitvoering

- Volledig afgeschermd kabelloop
- Heavy Duty tanden
- Mesbescherming
- Geharde snijmesses
- Bypass-systeem
- Snelkoppeling
- Hydraulische afschuiver
- Standaard koppelplaten voor tractoren categorie 3

Accessoires

- Hefmast 1.40
- Hydraulische topstang
- Elektrische bediening
- Aankoppelsysteem voor shovel/verreiker*
- Hydraulische side-shift
- Debietbegrenzingsventiel voor laadvoertuigen met meer dan 60 l/min. olieopbrengst

*De Lely BC 180 XL kan op verschillende manieren worden aangekoppeld. Standaard wordt de Lely BC 180 XL met aankoppeling CAT III voor tractoren vanaf 120PK geleverd. Het is mogelijk om een CATII adapter te monteren. Voor het gebruik van shovels en verreikers zijn verschillende adapters beschikbaar.