



Innovativ. Erfaren. Stærk.

LOAD

Udtagnings teknik





En samtale giver mere.

Lige så forskellig ensilagens beskaffenhed er, og lige så mange forskellige udtagningsstrategier der er på bedrifterne – lige så forskellige er vores løsninger for udtagningsteknikken. Hvilken teknik der bedst svarer til dine krav, vil vi gerne vise i dette katalog.

Navnet **Bernard van Lengerich** har siden 1860 stået for kundespecifikke løsninger. Hos os får du hvad du behøver for at opnå det største udbytte og en høj grad af sundhed for dine dyr. Hvad der er bedst for kunden, er ikke et spørgsmål om hvad vi lige har stående og gerne vil af med, men et spørgsmål om hvad du og dine dyr behøver. Vi arbejder kvalitets- og værdibevidst. Med adresse i Emsbüren i Emsland producerer vi udelukkende i Tyskland – "Made in Germany" er et af vores vigtigste udtryk for kvalitet.

Med deres mange års erfaring og førsteklasses uddannelse giver vores medarbejdere dig sikkerhed for at du træffer det rigtige valg med BvL.

Vi har længe været klar over at vi skal ud på marken eller ind i stalden for i hvert enkelt tilfælde at finde den ideelle løsning til dig: For forholdene på stedet, de fodringstekniske krav og de økonomiske overvejelser er altid individuelle.

Vi vil imidlertid ikke fuldstændig bandlyse brugen af kataloger fra vores forretning: For at du kan være sikker på at en samtale med os giver mening, viser vi på de følgende sider nogle eksempler på hvad der udmærker BvL's udtagningsteknik.

MADE IN GERMANY 



LOAD SHEAR
LOAD CUTTER

LOAD

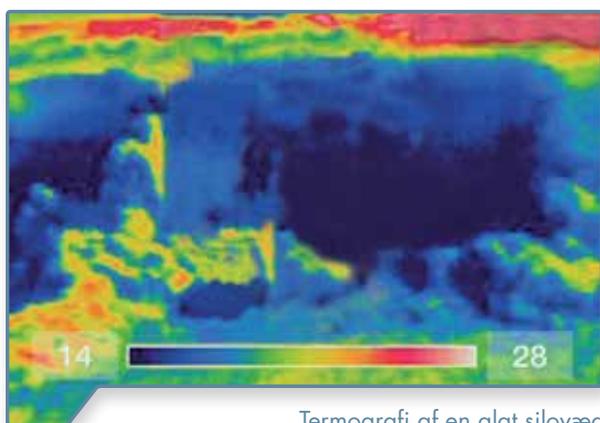
Udtagningsteknik

Lige så forskellig oplagringen og beskaffenheden af ensilagen er, lige så forskellige er vores løsninger for udtagningsteknikken. Hvert af vores produkter vinder på grund af de bredt anlagte anvendelsesmuligheder og understøtter ved den pågældende udtagningsstrategi. Med BvL's udtagningsteknik kan du vælge mellem blokskærere og skæretænger.

Undgå efteropvarmning rigtigt

Glat snit og opretholdelse af pakningsgraden

Ved hjælp af BVL's blokskærere undgås løsning i siloen, og pakningsgraden opretholdes. Derved minimeres indtrængen af ilt gennem snitfladen. Ensilagens kvalitet opretholdes, og tab som følge af efteropvarmet foder reduceres. Alt efter ensilagetypen og de driftsmæssige strukturer tilbyder vi dig den egnede teknik til din individuelle udtagningsstrategi.



Termografi af en glat silovæg



Opretholdelse af pakningsgraden

Mindre efteropvarmning

Hvis der trænger ilt ind i en ensilages indre, kan der ske en eftergæring – og ensilagen bliver varm. Herved går energi tabt i form af varme, og foderet bliver mindre velsmagende for dyrene. En glat afskåret ensilage som ikke bliver løsnet ved foderudtagningen, forbliver stabil længere og beholder sin kvalitet.

Opretholdelse af pakningsgraden

Den glat afskårne ensilage beholder sin pakningsgrad og forbliver lukket. Den faste snitflade forhindrer iltindtrængen, og dermed undgås en mulig efteropvarmning i ensilagens indre.



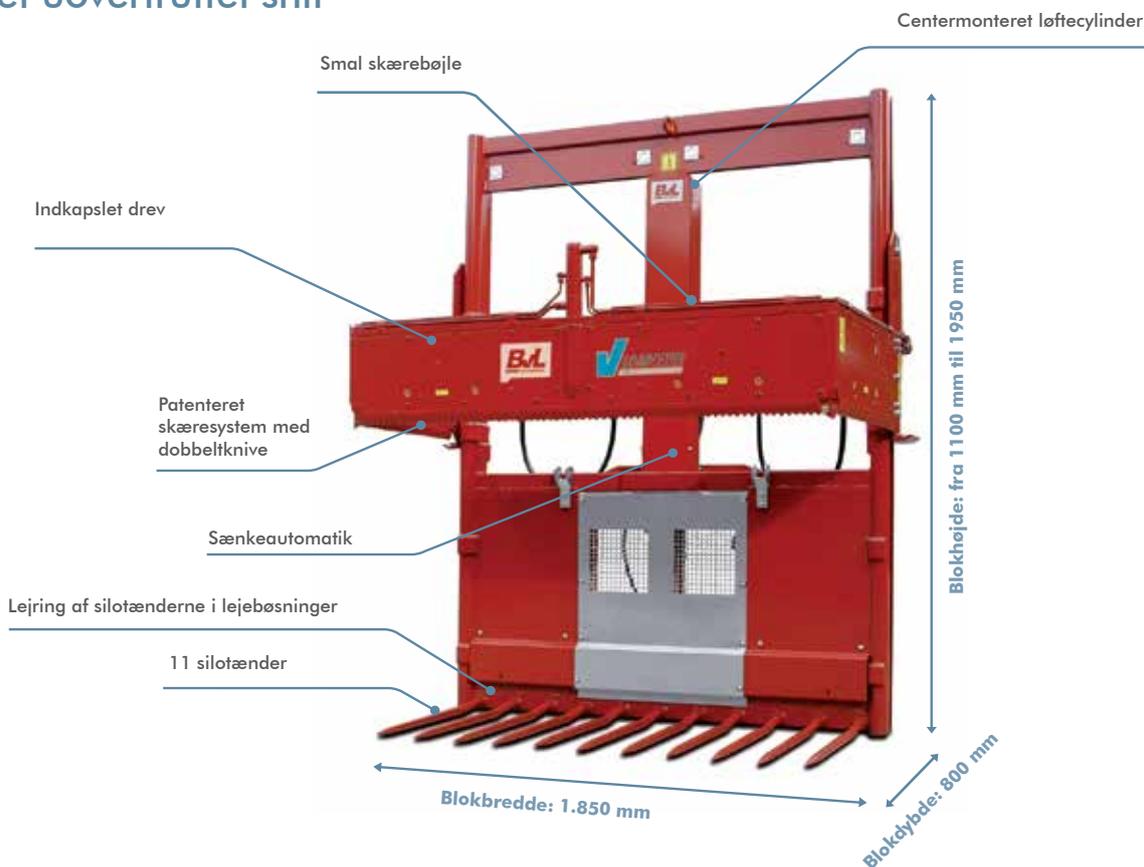
Nem fordeling af ensilage med V-LOAD Cutter Topstar

Med fordelingsoptionen Silokatze kan alle typer ensilage på ganske kort tid fordeles direkte fra den snittede blok til fodertruget. Denne tilbehørsvariant er monteret oven på skærebøjlen. Med de to sæt aftrækkekamme med rivetænder kan fordelingen valgfrit ske til venstre eller højre.



V-LOAD Cutter Topstar

Gennemprøvet skæresystem med dobbeltknive, med et uovertruffet snit



LOADCUTTER



Frontmonteret



Bagmonteret med højløft



Sideforskydning



Enestående snitkvalitet

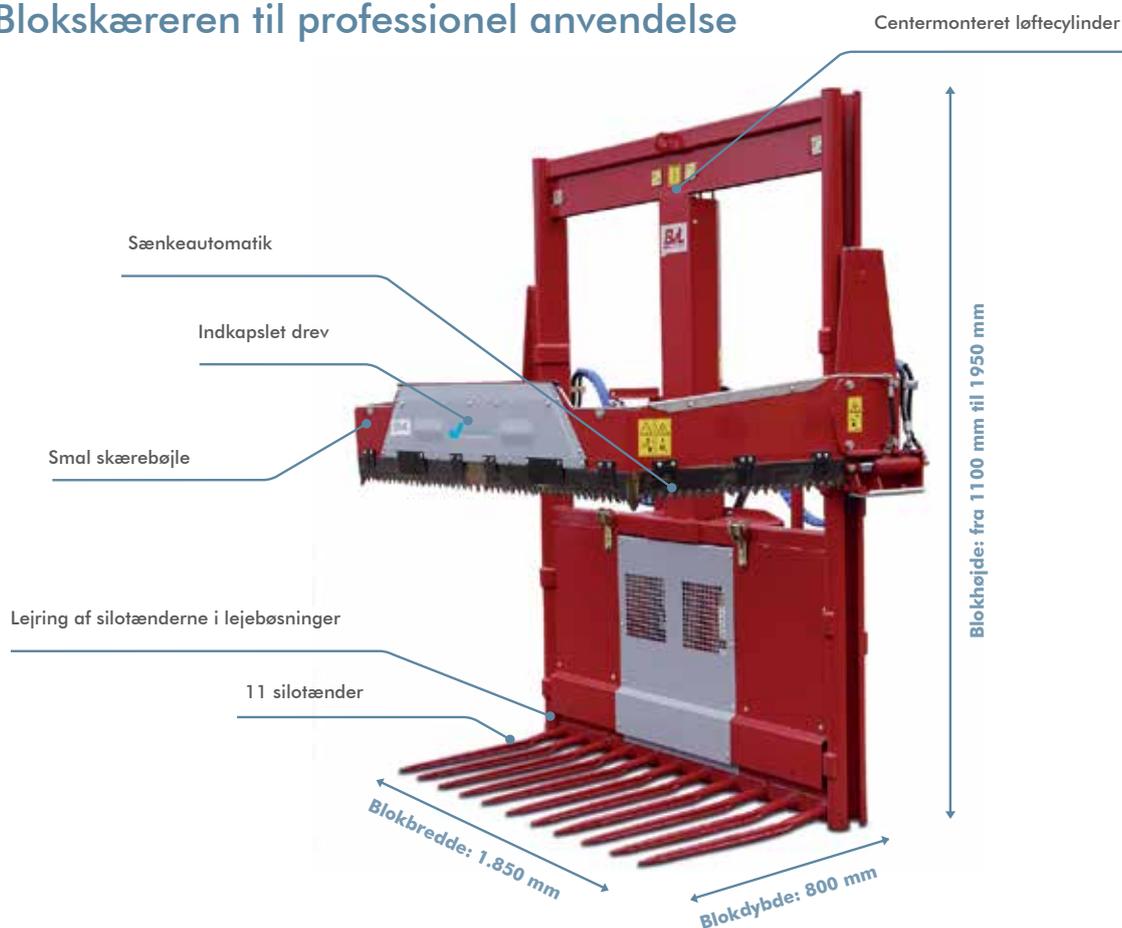
BvL's patenterede skæresystem med dobbeltknive vinder på grund af sit enestående snit. Alle knive drives samtidig med kun én drivcylinder og efterlader en perfekt glat snitflade.





V-LOAD Cutter Megastar

Blokskæreren til professionel anvendelse



Bagmonteret med højløft



Hydraulisk afskubber



Sideforskydning



Glat snitflade

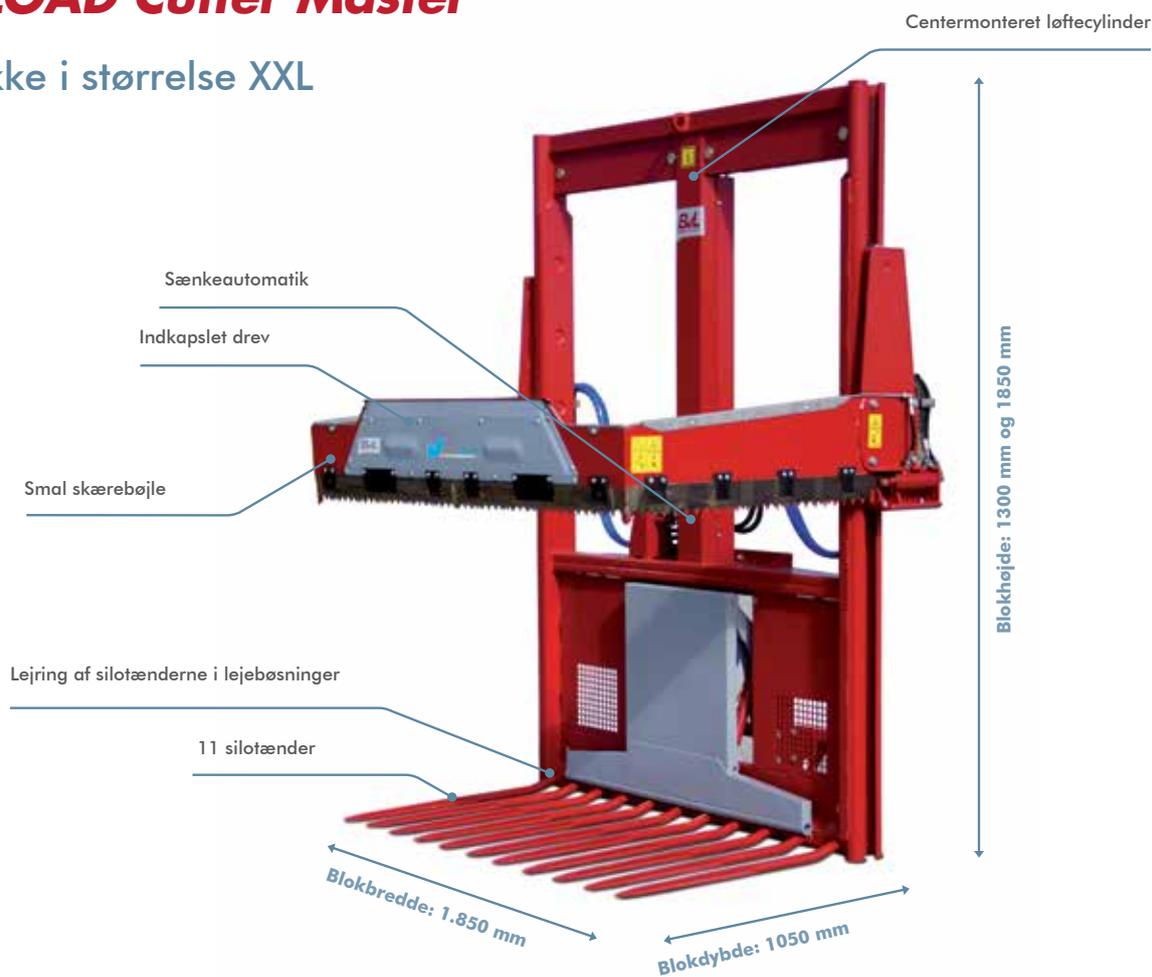
V-LOAD Cutter Megastar overbeviser med sin meget robuste og pålidelige konstruktion. Tværskæret er lavet af helt gennemhærdet specialstål og er udstyret med to knive som bevæger sig modsat hinanden. Snittet sker derfor meget roligt og kraftfuldt. Skærebøjlen er næsten vedligeholdelsesfri og er specielt velegnet til den krævende professionelle anvendelse.





V-LOAD Cutter Master

Blokke i størrelse XXL



LOADCUTTER



Blokke på op til 3,65 m³



Bagmonteret med højløft



Afskubningsautomatik



Glat snitflade

V-LOAD Cutter Master er ligesom Megastar udstyret med den robuste skærebøjle. Den overbeviser med sin meget robuste og pålidelige konstruktion. Den forreste, bevægelige kniv i tværskæret er delt i to. Disse to knive bevæger sig modsat hinanden under skæringen. Snittet sker derfor meget roligt og kræftfuldt. Skærebøjlen er næsten vedligeholdelsesfri og er specielt velegnet til den krævende professionelle anvendelse – netop der hvor der skal udtages store mængder.






LOAD SHEAR

V-LOAD Shear

Den robuste skæreteknik til "tung" ensilage



V-LOAD Shear Top

Skæretang til frontmontering

Top-serien vinder på grund af en gennemtænkt og kompakt konstruktion. Takket være skængeometrien kræver snittet gennem ensilagen ikke megen kraft, og det løsner kun ensilagen en smule.

Disse skæretænger til frontmontering kan monteres på forskellige redskabsbærere. Dermed kan du også vælge mellem 1600 mm og 1800 mm snitbredde.



V-LOAD Shear Mega

Skæretænger til front- eller bagmontering.

Den ekstremt robuste og ydedygtige Mega-skæretang har en kapacitet på 2,25 m³. Udtagningsbredden er 1800 mm. Knivskæret af specialstål med høj slidstyrke er delt i tre elementer som kan udskiftes enkeltvis. Ved bagmontering kan Mega-skæretængerne optionelt udstyres med en højløft og en hydraulisk afskubber.

Arbejdskomfort og robust konstruktion

Anvendelse af skæretænger er især praktisk hvor der hurtigt kan blive opbygget et modtryk når man skærer gennem ensilagen, f.eks. ved våd ensilage. Derved opretholdes ensilagens pakningsgrad. Skærerammens form giver mulighed for et rent snit gennem selv den hårdeste ensilage. Vores skæretængers rolige og slidreducerende funktion sikrer den bedste arbejdskomfort ved en rask udtagning samt minimalt tab af smulder på grund af den lukkede skæreramme og den lille tandafstand.







Tekniske data

Cutter	Kapacitet [m ³]	Totalbredde [mm]	Totaldybde [mm]	Totalhøjde [mm]	Vægt [kg]	Effektbehov løftekapacitet [t]	Blokstørrelse B x D x H [mm]	Udtagningshøjde* maks. [mm]	Udtagningshøjde* med mast maks. [mm]
Topstar 110	1,65	2040	1250	1920	540	2	1850x800x1100	1600	3450/3700
Topstar 145	2,15	2040	1250	2280	585	2,5	1850x800x1450	1950	3450/3700
Topstar 170	2,55	2040	1250	2520	610	2,5	1850x800x1700	2200	3450
Topstar 195	2,95	2040	1250	2800	640	3	1850x800x1950	2450	3450
Megastar 110	1,65	2160	1250	1920	540	2	1850x800x1100	1600	3450/3700
Megastar 145	2,15	2160	1250	2280	585	2,5	1850x800x1450	1950	3450/3700
Megastar 170	2,55	2160	1250	2520	610	2,5	1850x800x1700	2200	3450
Megastar 195	2,95	2160	1250	2800	640	3	1850x800x1950	2450	3450
Master 130	2,50	2160	1520	2250	880	3	1850x1050x1300	1800	3050
Master 185	3,60	2160	1520	2800	920	4	1850x1050x1850	2350	3600

Shear	Kapacitet [m ³]	Totalbredde [mm]	Totaldybde [mm]	Totalhøjde [mm]	Vægt [kg]	Effektbehov løftekapacitet [t]	Tørrelse B x D x H [mm]	tænder
Top 160	0,95	1,70	1,00	700	470	1,6	1600x700x700	11
Top 180	1,30	1,94	1,28	900	730	2,2	1800x800x900	13
Mega 180	2,25	2,02	1,50	1300	940	3,2	1800x1000x1300	13

*: Alt efter traktortype.



Fodringsteknik

Udtagningsteknik

Strøteknik

Biogasteknik

Systemteknik



Den bedste løsning for din stald – for større udbytte, bedre dyresundhed og optimale forhold for dine køer: Dette mål er hvad navnet **Bernard van Lengerich** har stået for siden 1860. Hos os får du hvad du behøver for at nå dette mål.

Vi arbejder kvalitets- og værdibevidst. Med deres mange års erfaring og førsteklasses uddannelse giver vores medarbejdere dig sikkerhed for at du træffer det rigtige valg med **BvL**.



Bernard van Lengerich Maschinenfabrik GmbH & Co. KG

Grenzstraße 16, D-48488 Emsbüren

Tlf.: +49 5903/951-0

Fax: +49 5903/951-34

E-mail: info@bvl-group.de

www.bvl-group.de

**Flemming Hyltdgaard
Salgschef Skandinavien**

Knudmoseparken 49, Lind, DK-7400 Herning

Mobil: +45 40 32 99 45

Fax: +45 97 26 99 67

E-mail: fh@bvl-group.dk

www.bvl-group.de



*Du kan også
besøge os online!*

BvL-forhandler