



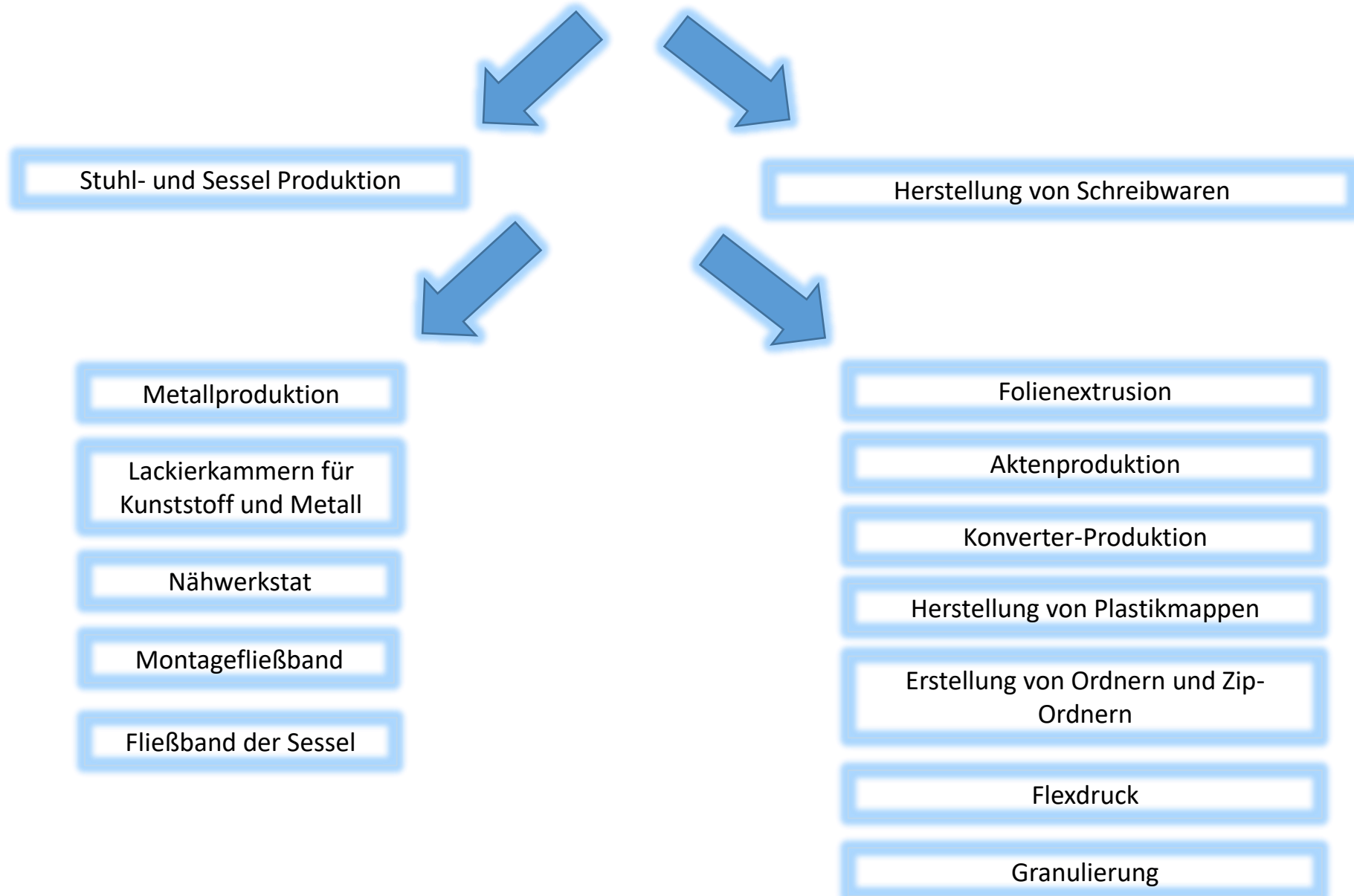
Produktions- und Lagerkomplex der Firma Bürokrat



Tschechow, Region Moskau

- 1999 - Anfang des Projekts der Stuhlproduktion
- 2008 - Inbetriebnahme des Produktions- und Lagerkomplexes in der Stadt Tschechow
- Produktion Flächen mehr als 30 000 sq.m
- Produktprüfung - ANSI/BIFMA X5.1-2002 - nationaler Standard USA
- Hauptmarkt –Russland, Kasachstan, Belarus
- Das Unternehmen beschäftigt rund 1.000 Mitarbeiter, darunter 30 Ingenieure, 7 Konstrukteure und 5 Qualitätsingenieure.
- ISO 9001, IKEA I-WAY zertifiziert
- Der Park der Produktionsausrüstung mehr als 1 500 Einheiten

Produktionsprozeß



Im Park der Produktionsabteilung Kunststoff:

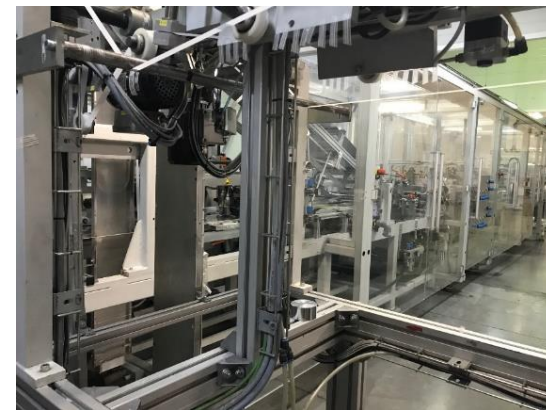
- Über 50 Ausrüstungsarten für die Herstellung verschiedener Schreibwaren
- Zwei Extrusionslinien Raifenhauser, Kapazität bis zu 1000 Tonnen für die Herstellung von Folien verschiedene Dicken von 18 Mikrometer bis 1 200 Mikrometer
- Drei Blasextruder für die Herstellung von Schlauchfolien bis zu 130 Tonnen pro Monat;
- Extruder für die Herstellung von Bogenmaterial mit verschiedenen Oberflächenprägungen bis zu 50 Tonnen pro Monat;
- Einzigartiges Lagersystem aus Polypropylen besteht aus 9 Silos für Polypropylen-Granulate mit einer Kapazität von jeweils bis zu 90 Tonnen. Diese Lagerungsmethode gewährleistet die Sicherheit des Produkts und eine hohe Leistung der

Extrusionsanlagen zu jeder Jahreszeit, dank des automatischen Systems zur Aufrechterhaltung einer bestimmten Temperatur und Feuchtigkeit mit ultraempfindlichen Sensoren.



Ausrüstung für die Produktion von Dateien

- Widmann- Ausrüstung für die Produktion von vollständigen Dateien mit einer Kapazität von bis zu 1 500 000 Stück pro Tag
- Faylosvarochnyhmashin 15, mit einer Gesamtkapazität von 3 Millionen Stück pro Tag Datei
- Kampf ist eine Maschine zum Schneiden von Filmen und Lochstreifen für Akten bis zu 4 Tonnen pro Tag.



Produktionsausrüstung für anderen Schreibwaren

- Anlage zur Herstellung von Umschlägen verschiedener Formate;
- Verschiedene Geräte zur Herstellung von Kunststoffordnern verschiedener Konfigurationen (mit Mechanismen, mit Blättern, mit elastischen Bändern);
- Hochgeschwindigkeits- Schneidemaschine für Kunststoffplattenprodukte;
- Zwei Linien zur Herstellung von Bindemitteln;
- Ecke Produktionslinie;
- Zip Dateizeile;
- Linie zur Herstellung von Taschen für Produkte;
- Ausrüstung zur Oberflächenaktivierung und Anwendung des Flexodrucks auf Filmen;
- Ausrüstung zur Verarbeitung von Produktionsabfällen ins Granulat.



Das Gießen der
Kunststoffteilen von Sessels



Schneiden von Stoffen



Nähung von
Abdeckungen



Polstersesse



Metallproduktion



Lackierkammern aus
Kunststoff und Metall



Mechanismenherstel
lung



Sitzlinien



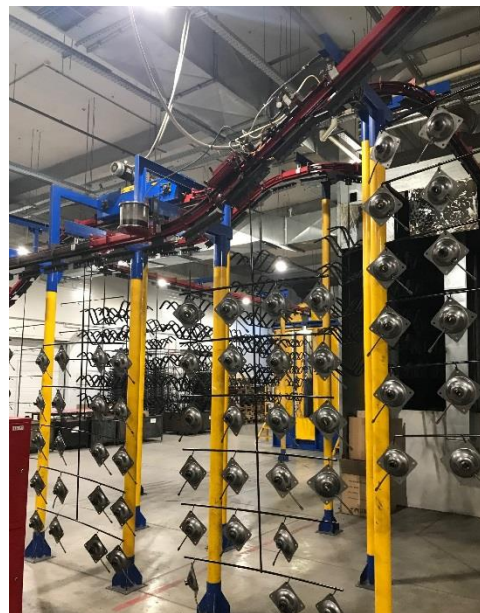
Der Laden der Metallerzeugung, orientiert an der Freigabe von Mechanismen, Plattformen, Stützen /Rückenlehnen Frösche, Kleiderbügel und Metallrahmen für Sessel

- Presseausrüstung mit Aufwand von 6,3 bis 400 Tonnen
- Roboterkomplexe Fanuc und OTC -DAIHEN
- Verschiedene Rohrbiegemaschinen (2 und 3 Ebenen)
- Bandsägen und Bandschleifmaschinen Autos
- Halbautomatische Schweißpfosten
- Vibroalting-Ausrüstung, Bohrgewehrmaschinen
- sowie eine eigene Werkstatt für die Reparatur von Gesenken und Werkzeugen, ausgestattet mit Dreh-, Fräs- und Schleifmaschinen



Lackiererei Metall- und Kunststoffteile

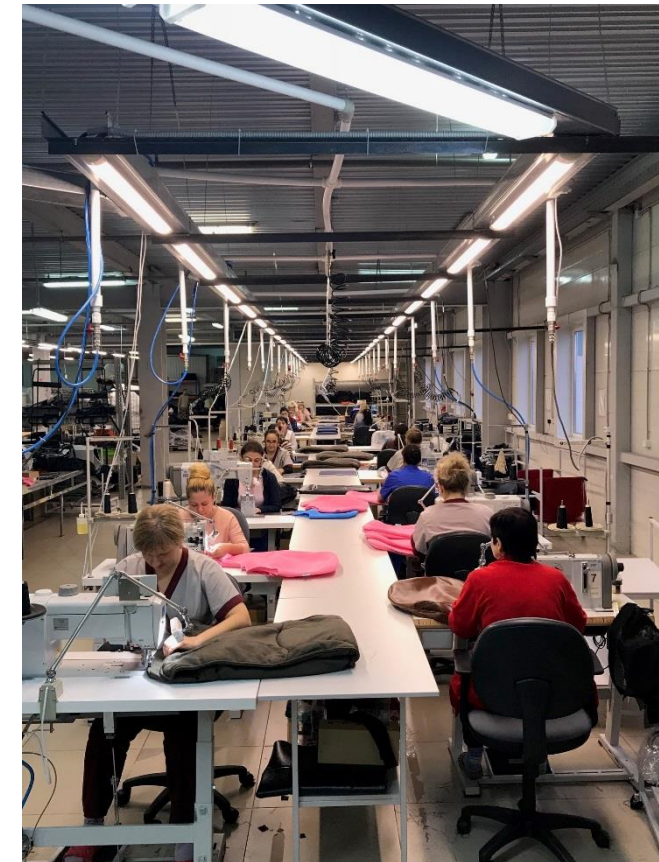
- Automatischer Lackierkomplex ITW GEMA
Liniengeschwindigkeit 110 cm pro Minute
- Pulverbeschichtungsanlage für Kunststoffprodukte



- Werkstattmontage und Halbfertigstühle;
- 8 Montagelinien;
- Ein separater Raum unter der Leimzone zum Verkleben von Schaumstoff;
- 4 Zeilen für den letzten Satz Stühle und Stühle;
- Förderlinie zur Herstellung von Stühlen.



- Produktion ausgestattet High Techschneiden Ausrüstung Gerber, automatisch niederlegen Stoffe mit Geschwindigkeit von 17 Sekunden/1 Meter. Länge von 18 Metern.
- Schneiden komplex Paragon. Diese Ausrüstung erlaubt Fehlerarbeit minimieren, die Produktivität der Baustelle durch das optimale Schneiden von Rohlingen zu erhöhen.
- Auf den Maschinen der Marke DurkoppAdler werden anspruchsvolle Gehäusemodelle mit mehreren dekorativen Linien genäht.
- Es gibt mehr als 50 Einheiten Nähen Maschinen in der Park



1 Radprüfung - 2000 Zyklen
mit Hindernissen und 98000 Zyklen ohne
Hindernisse unter Last



2 Rücken- und Sitzprüfung 120.000 Zyklen mit
statischer Last



3 Armlehnenprüfung 60.000 Zyklen mit
statischen Last 100 kg



- ④ Kreuze testen mit statischer Last
1136 kg



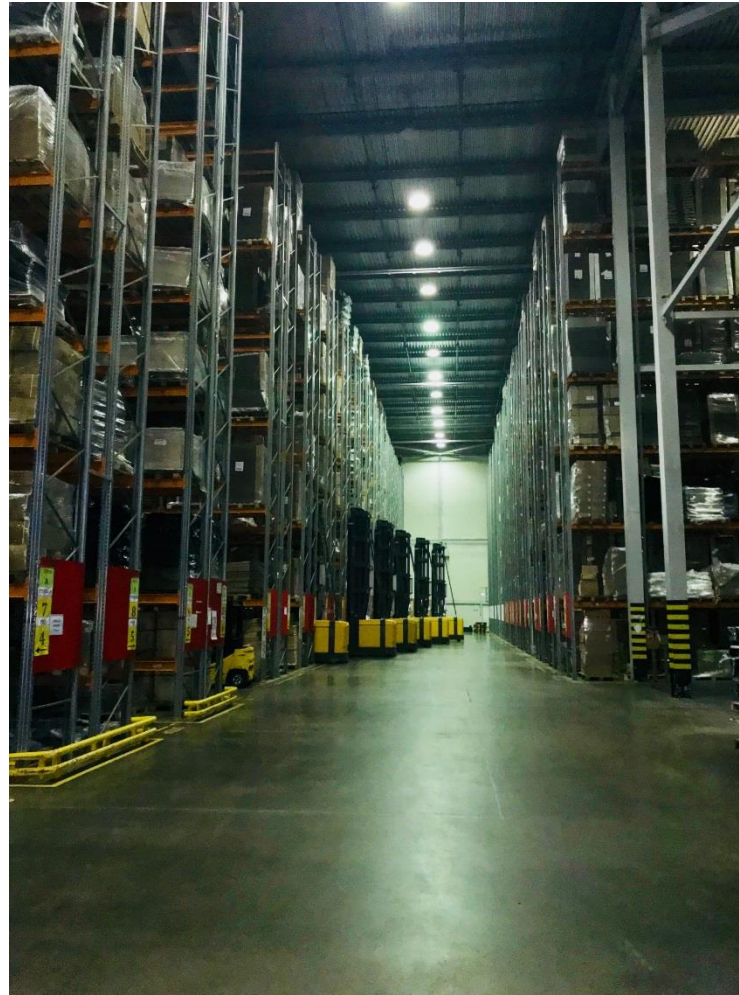
- ⑤ Testen auf Überschlag EN 1022
Wohnmöbel - Sitzmöbel -
Bestimmung der Stabilität



- ⑥ Prüfung von Gashebebühnen –100.000 Zyklen
Standard, Prüfung einer Einheit aus jeder Charge -
200.000 Zyklen



- 20 000 Palettenplätze
- Hoherste Regale H = 18 m
- Warehouse Management System (WMS-System)
- Enge höhere Gangways Atlet-Stapler
- Elektrische Gabelstapler Jungheinrich
- Levelers Doorhan



Modellprogramm von Stühlen und Sesseln

- Sortiment von Bürokraten über 500 verschiedene Modelle
- Baby Stühle - 125 Modelle
- Die Stühle für Betreiber - mehr als 160 Modelle
- Besucher Sessel - mehr als 50 Modelle
- Chefsessel - mehr als 170 Modelle
- Spielsessel - 8 Modelle

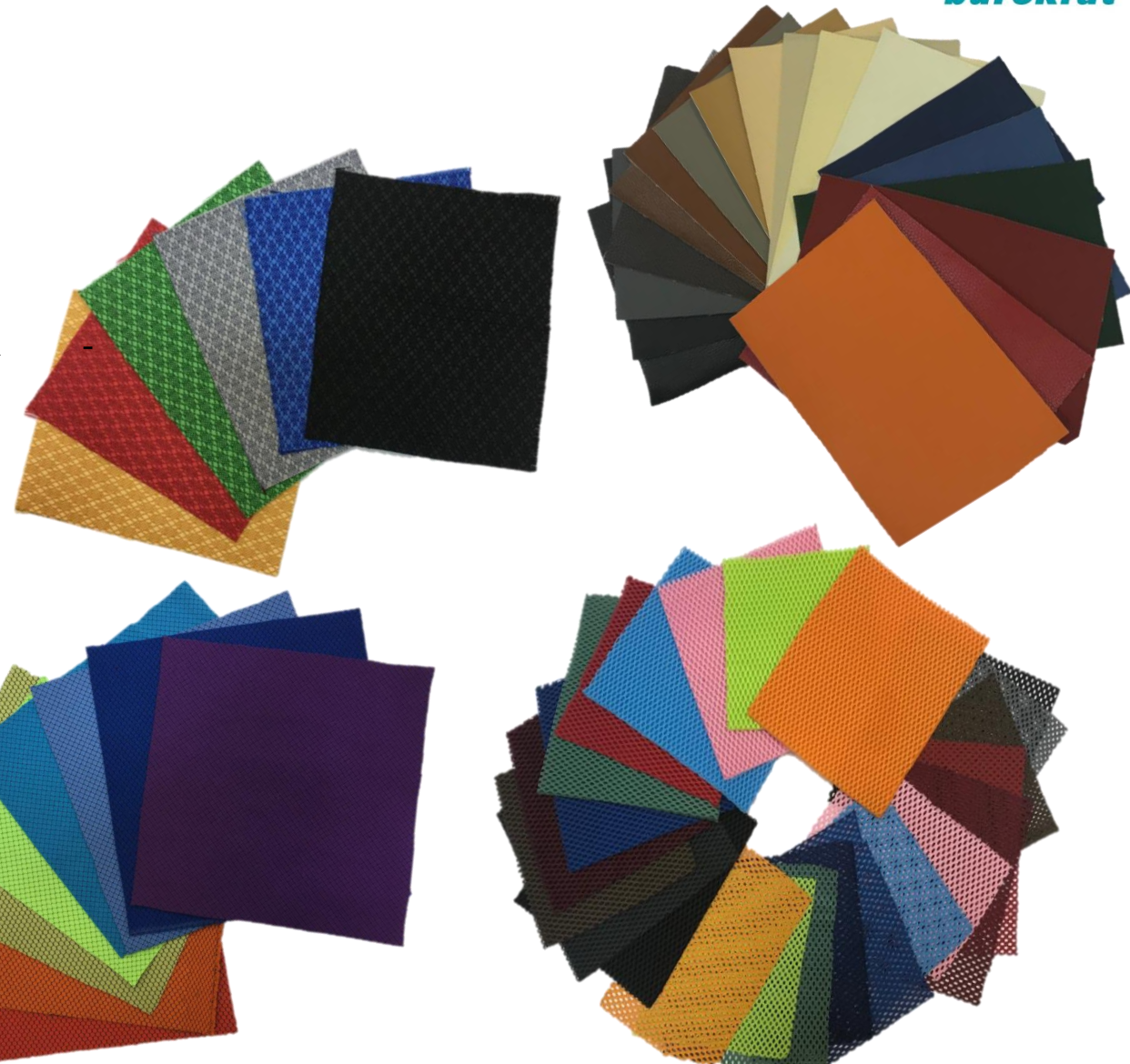


- Es gibt mehr als 125 Modelle im Sortiment von Bürokrat
- Kunststoffteile werden aus primärem Polypropylen und Polyamid geformt. Es spricht über die Sicherheit und Umweltfreundlichkeit des Produktes. Hochwertiger Qualität von Bürokrat wird durch das Fehlen von Blei und toxischen Elementen in unseren Teilen bestätigt
- Im Stuhlsortiment verwenden wir Stoffe und Design der deutschen Firma TRANSFERTEX
- Die Lieferung von Komponenten für Kinderstühle ist aus Europa



Polsteroptionen für Stühle und Sessel

- Sortiment Bürokrat mehr 20 anders Serie Stoffe
- Sortiment Bürokrat mehr 20 anders Serie Stoffe
- Alle die Stoffe besitzen Eigenschaftenhoch Ausdauer
- Abrasion Resistance ASTM D4966-98 Martindale over 40 000 rubs
- Entzündbarkeit Test erforderlich
- Gewebe verschiedenen Texturen und von Materialien
Polyester/Acryl/Nylon/Polypropylen



- Sortiment Bürokrat beinhaltet mehr als 30 verschiedene Modelle von Räder
- Unser Räder produziert in der Tschechische Republik mit Zertifizierung Aiway Ikea
- Räder Bürokrat entsprechen Bifma Standards
- Es gibt die Räder mit einem Durchmesser von 40/50/60 mm für den Laminatpark

